臺灣總督府
中央研究所

農業部彙報

第四十一號

甘蔗地方品種試驗成熟調査成績（大正十三年期）

臺灣總督府中央研究所

正誤表

頁	行（左ヨリ）	列（上ヨリ）	誤	正
12	5	25	0.08	0.80
14	5	7	3.134	2.134
30	8	1	12.22	13.22

本成績は大正十三年期施行の甘蔗地方品種試驗中成熟調査の結果を蒐錄したるものとす

大正十五年九月

臺灣總督府中央研究所農業部

凡例

一、本成績は大正十三年十月より大正十四年五月に至る期間中、甘蔗地方品種試驗に於ける甘蔗に對し、試驗者の施行したる甘蔗成熟調査の結果なりとす。

二、本試驗甘蔗の耕種成績に關しては、別に刊行する大正十三年期甘蔗地方品種試驗成績を參照するを要す。

三、本成績中の蔗糖及還元糖は蔗莖中の百分率を示す。

四、當該月に對する成熟係數は二回の算出數を平均して得たるものを以てし又其平均は全期に亘るものに非ずして製糖期間中(自十二月至五月)の平均を示す。故に糖分及還元糖の平均より算出したる結果とは多少の相違あるべし。

五、成熟期は糖業科の成績に鑑み、成熟係數四〇、〇〇に達するを標準とし、又は成熟係數如何に拘らず蔗糖對纖維の比率一、〇〇に達したる時期を示す。

六、最極度は蔗糖、成熟係數及蔗糖對纖維の比率にありては最高度を以てし、還元糖にありては最低度を以てせり。

七、低減期とは成熟に達したる後再び成熟係數四〇、〇〇以下に又は蔗糖對纖維の比率一、〇〇以下に降下したる時期を示す。

八、本成績取纒其他に關しては技師齋藤鐵造雇菊池忠春之を擔當せり。

臺灣總督府中央研究所農業部彙報第四十一號

甘蔗地方品種試驗成熟調査成績(大正十三年期) 目次

一 試驗の目的……一
二 試驗の方法……一
三 成績……一
殖產局糖務課試驗地……二
臺南製糖株式會社宜蘭製糖所試驗地……四
帝國製糖株式會社新竹製糖所試驗地……六
新竹州農會試驗地……八
新竹製糖株式會社試驗地……一〇
鹽水港製糖株式會社壽工場試驗地……一三
鹽水港製糖株式會社大和工場試驗地……一四
東洋製糖株式會社月眉製糖所試驗地……一六
帝國製糖株式會社臺中工場試驗地……一八
臺中州立農事試驗場試驗地……二〇
東洋製糖株式會社烏日製糖所試驗地……二二
沙轆製糖株式會社試驗地……二四
新高製糖株式會社彰化工場試驗地……二六
明治製糖株式會社溪湖工場試驗地……二八

林本源製糖株式會社試驗地……三〇
明治製糖株式會社南投工場試驗地……三三
臺灣製糖株式會社埔里社製糖所試驗地……三四
東洋製糖株式會社斗六製糖所試驗地……三八
大日本製糖株式會社臺灣工場試驗地（虎尾庄）……四〇
大日本製糖株式會社臺灣工場試驗地（土庫庄）……四三
新高製糖株式會社嘉義工場試驗地……四四
東洋製糖株式會社北港製糖所試驗地……四六
臺南州立農事試驗場嘉義支場試驗地……四八
明治製糖株式會社蒜頭工場試驗地……五〇
東洋製糖株式會社烏樹林製糖所試驗地……五三
鹽水港製糖株式會社新營工場試驗地……五四
鹽水港製糖株式會社岸內工場試驗地……五六
明治製糖株式會社總爺工場試驗地……五八
臺南製糖株式會社噍吧哖製糖所試驗地……六〇
臺灣製糖株式會社橋仔頭製糖所試驗地……六三
臺灣製糖株式會社後壁林製糖所試驗地……六四
鹽水港製糖株式會社旗尾工場試驗地……六六
臺灣製糖株式會社阿緱製糖所試驗地……六八
臺東製糖株式會社試驗地……七〇

甘蔗地方品種試驗成熟調査成績（大正十三年期）

一　試驗の目的

甘蔗品種成熟の遲速を知るは品種選擇上重要なる一事項なり。即ち甘蔗の品種に因り、成熟に早、中、晩あり又同一品種と雖も栽培地方の氣候、土質・栽培方法、植付時期、施肥、灌漑等の關係に因り成熟時期を異にす。本試驗の如く甘蔗地方試驗に伴へる場合に於ては栽培法、植付時期及施肥は略同一なるを以て專ら氣候及土質の影響を受けたる結果を知り得べし。是れ甘蔗地方試驗に於て成熟調査を行ふ所以なり。

二　試驗の方法

試驗の方法は甘蔗品種試驗施行要項（殖産局出版第三三四號）に據るものにして、本年期にありては糖務課、臺中、臺南各州立農事試驗場、新竹州農會試驗地及全島各製糖會社三三箇所合計三七箇所の委託試驗地に於て、大正十三年十月より大正十四年五月に至る迄各月二回試驗區より甘蔗品種二株宛を採取し製糖所に於て分析を行ひたり。而して全島三七箇所の試驗地の内分析成績を提出せざりしものは臺灣製糖株式會社東港製糖所、東洋製糖株式會社南靖製糖所、新興製糖株式會社の三箇所なり。

三　成績

本試驗の成績を表示すれば次の如し。

殖產局糖務課試驗地　臺北市東園町

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
36Mi	蔗糖	—	9.77	10.17	12.60	13.60	14.33	—	—	12.68	—	—	14.33	—
	還元糖	—	1.156	0.621	0.548	0.181	0.189	—	—	0.385	—	—	0.181	—
	成熟係數	—	8.45	16.43	36.78	33.80	35.14	—	—	30.54	—	—	36.78	—
	纖維	—	14.08	15.71	15.18	14.92	15.72	—	—	15.38	—	—	15.72	—
	蔗糖／纖維	—	0.69	0.65	0.83	0.92	0.91	—	—	0.83	—	—	0.92	—
920POJ	蔗糖	—	8.61	9.59	11.82	12.45	12.76	—	—	11.66	—	—	12.76	—
	還元糖	—	2.316	1.169	1.014	0.692	0.441	—	—	0.829	—	—	0.441	—
	成熟係數	—	3.72	8.35	11.79	18.06	33.84	—	—	18.01	—	—	33.84	—
	纖維	—	13.91	14.55	13.65	14.41	16.61	—	—	14.81	—	—	16.61	—
	蔗糖／纖機	—	0.62	0.67	0.87	0.87	0.77	—	—	0.80	—	—	0.87	—
1335POJ	蔗糖	—	10.62	10.96	12.17	13.08	14.00	—	—	12.55	—	—	14.00	—
	還元糖	—	1.378	0.656	0.632	0.373	0.319	—	—	0.495	—	—	0.319	—
	成熟係數	—	7.71	17.06	19.62	39.1[illegible]	58.11	—	—	33.48	三月	58.11	58.11	—
	纖維	—	13.41	13.28	13.65	13.51	14.29	—	—	13.68	—	—	14.29	—
	蔗糖／纖維	—	0.79	0.83	0.90	0.97	0.99	—	—	0.92	—	—	0.99	—
F 4	蔗糖	—	9.58	9.95	11.07	12.00	12.35	—	—	11.34	—	—	12.35	—
	還元糖	—	2.127	0.906	0.869	0.546	0.335	—	—	0.664	—	—	0.335	—
	成熟係數	—	4.50	11.67	14.62	23.31	37.50	—	—	21.78	—	—	37.50	—
	纖維	—	15.86	14.85	15.58	14.92	15.26	—	—	15.15	—	—	15.86	—
	蔗糖／纖維	—	0.60	0.67	0.71	0.81	0.81	—	—	0.75	—	—	0.81	—
F 14	蔗糖	—	10.88	9.58	10.97	12.40	12.60	—	—	11.39	—	—	12.60	—
	還元糖	—	1.844	11.88	0.720	0.637	0.573	—	—	0.780	—	—	0.573	—
	成熟係數	—	5.90	8.34	15.52	21.29	22.72	—	—	16.97	—	—	22.72	—
	纖維	—	13.25	13.46	14.05	13.38	12.38	—	—	13.32	—	—	14.05	—
	蔗糖／纖維	—	0.82	0.71	0.79	0.94	1.01	—	—	0.86	三月	1.01	1.01	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 1 9	蔗糖	—	8.73	9.47	11.82	12.82	13.77	—	—	11.97	—	—	13.77	—
	還元糖	—	1.527	0.938	0.551	0.311	0.179	—	—	0.495	—	—	0.179	—
	成熟係數	—	5.72	10.20	26.24	41.20	78.38	—	—	39.01	二月	41.20	78.38	—
	纖維	—	15.82	15.40	16.03	15.25	16.90	—	—	15.90	—	—	16.90	—
	蔗糖／纖維	—	0.55	0.62	0.74	0.85	0.82	—	—	0.76	—	—	0.85	—
F 2 4	蔗糖	—	11.16	10.61	11.82	12.94	11.79	—	—	11.79	—	—	12.94	—
	還元糖	—	1.152	0.826	0.774	0.310	0.330	—	—	0.560	—	—	0.310	—
	成熟係數	—	9.69	12.85	22.34	46.52	49.44	—	—	32.79	二月	46.52	49.44	—
	纖維	—	13.95	12.30	13.48	12.26	12.47	—	—	12.63	—	—	13.48	—
	蔗糖／纖維	—	0.80	0.86	0.88	1.06	0.94	—	—	0.94	二月	1.06	1.06	三月
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

臺南製糖株式會社宜蘭製糖所試驗地　臺北州羅東郡五結庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
	蔗糖	—	7.68	8.72	10.65	13.15	14.22	12.49	—	11.85	—	—	14.22	—
	還元糖	—	1.965	1.744	0.897	0.364	0.366	0.204	—	0.715	—	—	0.204	—
3 6M i	成熟係數	—	3.97	5.20	9.62	40.30	40.74	65.35	—	32.24	二月	40.30	65.35	—
	纖維	—	10.58	11.27	12.21	13.10	12.05	13.68	—	12.46	—	—	13.68	—
	蔗糖/纖維	—	0.73	0.79	0.88	1.01	1.18	0.92	—	0.96	二月	1.01	1.18	四月
	蔗糖	—	6.71	9.60	10.65	11.97	12.87	11.52	—	11.32	—	—	12.87	—
	還元糖	—	3.087	2.373	1.743	0.925	0.561	0.581	—	1.237	—	—	0.561	—
920POJ	成熟係數	—	2.19	4.12	6.14	16.35	24.58	19.64	—	14.17	—	—	24.58	—
	纖維	—	12.73	10.65	12.58	11.46	12.58	13.23	—	12.10	—	—	13.23	—
	蔗糖/纖維	—	0.53	0.86	0.85	1.05	1.03	0.88	—	0.93	二月	1.05	1.05	四月
	蔗糖	—	7.26	9.44	8.80	10.49	10.25	9.69	—	9.73	—	—	10.49	—
	還元糖	—	2.499	2.401	1.615	1.150	1.033	0.915	—	1.423	—	—	0.915	—
F 2 3	成熟係數	—	2.90	4.19	5.44	9.99	11.29	10.65	—	8.31	—	—	11.29	—
	纖維	—	10.12	12.19	12.07	12.58	12.03	12.07	—	12.19	—	—	12.58	—
	蔗糖/纖維	—	0.73	0.78	0.73	0.84	0.86	0.81	—	0.80	—	—	0.86	—
	蔗糖	—	8.41	10.83	10.76	13.02	12.58	12.61	—	11.96	—	—	13.02	—
	還元糖	—	2.246	1.442	1.019	0.543	0.614	0.363	—	0.796	—	—	0.363	—
F 1 4	成熟係數	—	3.78	8.03	10.74	24.03	20.96	36.87	—	20.13	—	—	36.87	—
	纖維	—	13.34	10.50	11.99	11.31	12.54	11.31	—	11.53	—	—	12.54	—
	蔗糖/纖維	—	0.59	1.04	0.91	1.16	1.00	1.12	—	1.05	二月	1.16	1.16	—
	蔗糖	—	8.37	10.45	11.46	14.03	14.96	13.80	—	12.94	—	—	14.96	—
	還元糖	—	1.862	1.140	0.589	0.265	0.142	0.084	—	0.444	—	—	0.084	—
1335POJ	成熟係數	—	4.52	9.29	17.46	56.45	115.42	164.23	—	72.57	二月	56.45	164.23	—
	纖維	—	12.09	10.54	11.52	9.67	10.72	13.58	—	11.21	—	—	13.58	—
	蔗糖/纖維	—	0.72	1.00	1.00	1.46	1.40	1.04	—	1.18	十二月	1.00	1.46	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
234POJ	蔗糖	—	10.84	12.82	14.70	15.23	15.33	14.12	—	14.44	—	—	15.33	—
	還元糖	—	1.460	0.511	0.236	0.140	0.132	0.102	—	0.516	—	—	0.102	—
	成熟係數	—	8.55	25.74	64.84	112.55	116.55	153.86	—	94.71	一月	64.84	153.86	—
	纖維	—	13.72	11.21	11.61	12.74	12.14	13.01	—	12.14	—	—	13.72	—
	蔗糖／纖維	—	0.80	1.15	1.28	1.20	1.26	1.09	—	1.20	十二月	1.15	1.28	—
F 4	蔗糖	—	8.87	10.77	12.44	12.86	13.71	13.15	—	12.59	—	—	13.71	—
	還元糖	—	1.642	1.379	1.149	0.517	0.333	0.226	—	0.721	—	—	0.226	—
	成熟係數	—	5.09	7.83	10.85	25.75	57.09	58.47	—	32.00	三月	57.09	58.47	—
	纖維	—	11.50	12.11	12.44	11.94	13.66	13.21	—	12.67	—	—	13.66	—
	蔗糖／纖維	—	0.34	0.89	1.00	1.08	1.02	1.00	—	1.00	一月	1.00	1.08	—
36POJ	蔗糖	—	7.53	8.59	10.64	11.98	12.59	12.38	—	11.24	—	—	12.59	—
	還元糖	—	1.345	1.516	1.010	0.714	0.362	0.464	—	0.813	—	—	0.362	—
	成熟係數	—	6.03	7.01	10.54	16.80	48.72	26.95	—	22.00	三月	48.72	48.72	四月
	纖維	—	11.20	10.89	11.89	10.41	11.05	12.22	—	11.29	—	—	12.22	—
	蔗糖／纖維	—	0.70	0.79	0.93	1.16	1.14	1.05	—	1.01	二月	1.16	1.16	—
F 19	蔗糖	—	7.82	10.04	10.66	13.27	13.75	12.74	—	12.09	—	—	13.75	—
	還元糖	—	1.872	1.139	0.733	0.314	0.184	0.151	—	0.504	—	—	0.151	—
	成熟係數	—	4.18	9.06	15.21	44.60	75.01	85.55	—	45.89	二月	44.60	85.55	—
	纖維	—	13.89	12.38	13.22	15.24	14.20	16.44	—	14.30	—	—	16.44	—
	蔗糖／纖維	—	0.57	0.81	0.81	0.87	0.97	0.78	—	0.85	—	—	0.97	—
F 24	蔗糖	—	9.07	10.03	10.83	12.74	13.48	12.84	—	11.98	—	—	13.48	—
	還元糖	—	1.704	1.004	1.025	0.484	0.347	0.226	—	0.617	—	—	0.226	—
	成熟係數	—	5.32	9.97	11.34	30.41	45.34	65.23	—	32.46	三月	45.34	65.23	—
	纖維	—	11.94	10.61	11.95	10.32	10.78	12.44	—	11.22	—	—	12.44	—
	蔗糖／纖維	—	0.76	0.95	0.91	1.24	1.26	1.09	—	1.09	二月	1.24	1.26	—

帝國製糖株式會社新竹製糖所試驗地　新竹州新竹郡新竹街

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	8.24	9.76	10.81	10.67	13.30	12.15	12.02	—	11.79	—	—	13.30	—
	還元糖	1.307	1.353	0.969	1.096	0.374	0.334	0.430	—	0.641	—	—	0.334	—
	成熟係數	6.30	7.88	10.26	9.74	35.60	38.25	28.82	—	24.53	—	—	38.25	—
	纖維	11.79	12.46	13.47	13.41	13.15	13.29	14.01	—	13.47	—	—	14.01	—
	蔗糖／纖維	0.80	0.78	0.81	0.89	1.02	0.92	0.87	—	0.90	二月	1.02	1.02	三月
F 14	蔗糖	6.00	9.34	10.21	11.27	12.69	12.55	11.58	—	11.66	—	—	12.69	—
	還元糖	3.012	1.778	1.044	1.077	0.660	0.487	0.656	—	0.785	—	—	0.487	—
	成熟係數	1.99	5.68	10.29	10.49	19.33	26.20	20.15	—	17.29	—	—	26.20	—
	纖維	10.35	11.52	12.74	13.18	12.65	12.32	12.67	—	12.71	—	—	13.18	—
	蔗糖／纖維	0.58	0.82	0.80	0.86	1.01	1.02	0.92	—	0.92	二月	1.01	1.02	四月
F 19	蔗糖	5.71	8.03	10.10	12.18	12.61	14.21	13.38	—	12.50	—	—	14.21	—
	還元糖	2.195	1.493	1.189	0.668	0.369	0.221	0.334	—	0.556	—	—	0.221	—
	成熟係數	2.60	5.94	8.58	18.63	35.08	65.57	43.46	—	34.26	三月	65.57	65.57	—
	纖維	12.90	12.71	14.77	15.48	15.24	15.13	15.71	—	15.27	—	—	15.71	—
	蔗糖／纖維	0.44	0.67	0.69	0.79	0.83	0.94	0.85	—	0.82	—	—	0.94	—
F 24	蔗糖	6.86	9.10	8.91	10.42	12.11	12.85	12.29	—	11.32	—	—	12.85	—
	還元糖	2.062	1.715	1.521	1.196	0.593	0.333	0.533	—	0.835	—	—	0.333	—
	成熟係數	3.33	6.03	5.93	8.72	20.68	39.02	26.45	—	20.16	—	—	39.02	—
	纖維	10.35	10.68	12.08	12.71	12.86	12.51	12.60	—	12.55	—	—	12.86	—
	蔗糖／纖維	0.66	0.86	0.74	0.82	0.94	1.03	0.98	—	0.90	三月	1.03	1.03	四月
36Mi	蔗糖	6.68	8.22	10.31	10.90	12.87	12.70	13.27	—	12.01	—	—	12.87	—
	還元糖	1.996	1.945	1.156	1.025	0.445	0.273	0.379	—	0.656	—	—	0.273	—
	成熟係數	3.35	4.32	8.97	10.74	29.38	49.81	36.31	—	27.04	三月	49.81	49.81	四月
	纖維	11.70	12.36	13.39	14.24	14.39	14.78	14.97	—	14.35	—	—	14.97	—
	蔗糖／纖維	0.57	0.62	0.78	0.76	0.90	0.86	0.89	—	0.84	—	—	0.89	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	5.88	7.97	11.03	11.78	11.65	14.19	13.39	—	12.41	—	—	14.19	—
	還元糖	2.749	2.160	1.110	1.014	0.618	0.390	0.391	—	0.705	—	—	0.390	—
	成熟係數	2.19	3.79	9.99	11.69	18.86	36.43	34.95	—	22.38	—	—	36.43	—
	纖維	11.90	11.51	12.95	13.70	13.60	13.44	13.08	—	13.35	—	—	13.70	—
	蔗糖/纖維	0.49	0.70	0.86	0.86	0.86	1.06	1.03	—	0.93	三月	1.06	1.06	—
1335POJ	蔗糖	7.99	10.37	10.71	13.47	14.16	13.57	14.22	—	13.23	—	—	14.22	—
	還元糖	1.853	1.419	1.051	0.594	0.281	0.298	0.298	—	0.504	—	—	0.281	—
	成熟係數	4.31	7.55	10.37	22.78	51.41	45.90	49.74	—	36.04	二月	51.41	51.41	—
	纖維	10.90	10.79	12.53	13.28	12.15	12.34	12.42	—	12.54	—	—	13.28	—
	蔗糖/纖維	0.73	0.96	0.85	1.02	1.22	1.15	1.15	—	1.08	一月	1.02	1.22	—
2714POJ	蔗糖	4.88	6.67	10.29	12.85	13.33	15.08	15.34	—	13.38	—	—	15.34	—
	還元糖	2.670	2.414	1.663	0.975	0.688	0.255	0.300	—	0.776	—	—	0.255	—
	成熟係數	1.83	2.88	6.34	13.97	20.55	61.72	51.77	—	30.37	三月	61.72	61.72	—
	纖維	9.79	9.27	10.57	10.91	10.14	10.64	10.49	—	10.55	—	—	10.91	—
	蔗糖/纖維	0.50	0.72	0.97	1.18	1.32	1.42	1.48	—	1.27	一月	1.18	1.48	—
2727POJ	蔗糖	7.22	8.00	7.61	10.78	11.98	13.53	11.93	—	11.17	—	—	13.53	—
	還元糖	2.842	2.296	1.810	0.943	0.659	0.520	0.695	—	0.925	—	—	0.520	—
	成熟係數	2.54	3.88	4.55	11.47	19.68	26.03	17.86	—	15.92	—	—	26.03	—
	纖維	10.05	9.99	10.86	11.05	10.98	11.14	11.56	—	11.12	—	—	11.56	—
	蔗糖/纖維	0.69	0.80	0.58	0.98	1.09	1.22	1.03	—	0.98	二月	1.09	1.22	—
ストライプドチエリボン	蔗糖	7.87	10.97	11.11	12.15	12.91	15.02	14.10	—	13.06	—	—	15.02	—
	還元糖	2.187	1.430	1.272	0.694	0.510	0.201	0.317	—	0.599	—	—	0.201	—
	成熟係數	3.60	8.00	8.80	18.64	26.26	77.54	46.13	—	35.47	三月	77.54	77.54	—
	纖維	9.59	9.49	10.42	10.51	10.51	10.64	10.63	—	10.54	—	—	10.64	—
	蔗糖/纖維	0.82	1.16	0.97	1.16	1.18	1.01	1.28	—	1.12	十一月	1.16	1.28	—

新竹州農會試驗地　新竹州竹南郡竹南庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	10.31	10.81	10.86	9.99	11.25	10.71	—	10.72	—	—	11.25	—
	還元糖	—	1.552	0.846	0.375	0.607	0.411	0.403	—	0.528	—	—	0.403	—
	成熟係數	—	6.67	13.79	14.93	16.53	30.96	32.82	—	21.81	—	—	32.82	—
	纖維	—	13.31	14.51	14.62	13.97	12.86	14.51	—	14.10	—	—	14.62	—
	蔗糖／纖維	—	0.78	0.75	0.75	0.72	0.88	0.74	—	0.77	—	—	0.88	—
F 1 4	蔗糖	—	9.67	10.91	12.28	11.75	12.05	11.48	—	11.69	—	—	12.28	—
	還元糖	—	2.068	0.999	0.784	0.479	0.455	0.477	—	0.639	—	—	0.455	—
	成熟係數	—	4.80	15.33	15.66	25.46	26.87	24.06	—	21.48	—	—	26.87	—
	纖維	—	10.98	13.51	13.35	12.95	13.34	13.34	—	13.30	—	—	13.51	—
	蔗糖／纖維	—	0.88	0.81	0.92	0.91	0.90	0.87	—	0.88	—	—	0.92	—
F 1 9	蔗糖	—	9.90	11.36	11.63	13.19	13.38	12.43	—	12.40	—	—	13.38	—
	還元糖	—	1.695	0.670	0.703	0.321	0.216	0.230	—	0.428	—	—	0.216	—
	成熟係數	—	5.95	16.97	16.58	41.20	62.43	54.04	—	38.24	二月	41.20	62.43	—
	纖維	—	13.55	16.36	15.81	14.46	15.38	16.28	—	15.66	—	—	16.36	—
	蔗糖／纖維	—	0.73	0.70	0.74	0.91	0.87	0.77	—	0.80	—	—	0.91	—
F 2 4	蔗糖	—	11.67	11.12	13.71	13.23	12.35	12.23	—	12.53	—	—	13.71	—
	還元糖	—	1.515	1.080	0.545	0.364	0.468	0.419	—	0.575	—	—	0.364	—
	成熟係數	—	7.77	11.36	25.19	40.92	26.44	32.89	—	27.36	二月	40.92	40.92	三月
	纖維	—	12.40	12.90	12.77	12.42	12.60	12.71	—	12.68	—	—	12.90	—
	蔗糖／纖維	—	0.95	0.86	1.08	1.06	0.98	0.96	—	0.99	一月	1.08	1.08	三月
36Mi	蔗糖	—	11.31	11.42	13.18	13.31	12.67	11.36	—	12.39	—	—	13.31	—
	還元糖	—	1.226	0.759	0.437	0.351	0.279	0.495	—	0.464	—	—	0.279	—
	成熟係數	—	9.81	18.03	30.53	42.64	46.43	23.19	—	32.16	二月	42.64	46.43	四月
	纖維	—	12.80	14.46	14.42	14.30	15.57	15.47	—	14.84	—	—	15.57	—
	蔗糖／纖維	—	0.88	0.79	0.91	0.93	1.13	0.73	—	0.90	三月	1.13	1.13	四月

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	10.41	11.30	11.95	12.73	12.69	11.75	—	12.08	—	—	12.73	—
	還元糖	—	1.888	1.006	0.921	0.510	0.443	0.402	—	0.656	—	—	0.402	—
	成熟係數	—	5.90	15.60	13.00	25.38	29.29	29.62	—	22.58	—	—	29.62	—
	纖維	—	12.95	13.54	13.58	13.68	13.96	13.69	—	13.69	—	—	13.96	—
	蔗糖／纖維	—	0.81	0.84	0.88	0.93	0.91	0.86	—	0.88	—	—	0.93	—
1335POJ	蔗糖	—	10.59	12.65	13.99	13.68	13.70	14.39	—	13.68	—	—	14.39	—
	還元糖	—	1.532	0.628	0.378	0.336	0.212	0.173	—	0.346	-	—	0.173	—
	成熟係數	—	7.54	20.60	37.05	40.73	65.61	84.03	—	49.60	二月	40.73	84.03	—
	纖維	—	11.53	13.37	13.17	12.67	13.63	13.55	—	13.28	—	—	13.67	—
	蔗糖／纖維	—	0.92	0.45	1.11	1.08	1.01	1.07	—	0.94	一月	1.11	1.11	—
2714POJ	蔗糖	—	9.33	11.76	12.35	13.14	14.35	14.74	—	13.27	—	—	14.74	—
	還元糖	—	2.210	1.077	0.862	0.498	0.280	0.228	—	0.589	—	—	0.228	—
	成熟係數	—	4.31	10.90	15.02	26.80	51.41	64.67	—	33.76	三月	51.41	64.67	—
	纖維	—	10.20	11.79	11.59	11.09	11.20	10.74	—	11.28	-	—	11.79	—
	蔗糖／纖維	—	0.91	1.00	1.07	1.19	1.29	1.38	—	1.19	十二月	1.00	1.38	—
2727POJ	蔗糖	—	8.49	10.83	12.40	12.38	13.23	14.41	—	12.65	—	—	14.41	—
	還元糖	—	2.064	0.953	0.862	0.629	0.299	0.281	—	0.605	—	—	0.281	—
	成熟係數	—	4.12	11.48	14.54	19.90	64.69	51.38	—	32.40	三月	64.69	64.69	—
	纖維	—	10.66	12.07	12.05	11.99	12.26	12.40	—	12.15	—	—	12.40	—
	蔗糖／纖維	—	0.80	0.90	1.03	1.03	1.13	1.16	—	1.05	一月	1.03	1.16	—
ストライプドチエリボン	蔗糖	—	8.18	11.62	11.53	12.13	12.97	13.14	—	12.28	—	—	13.14	—
	還元糖	—	2.389	1.018	0.808	0.608	0.430	0.313	—	0.635	—	—	0.313	—
	成熟係數	—	3.33	11.50	12.24	19.98	32.06	44.49	—	24.05	四月	44.49	44.49	—
	纖維	—	9.86	11.47	10.67	9.99	10.52	10.78	—	10.69	—	—	10.78	—
	蔗糖／纖維	—	0.83	1.01	0.92	1.22	1.24	1.22	—	1.12	十二月	1.01	1.24	—

新竹製糖株式會社試驗地　新竹州苗栗郡苗栗街

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	8.50	11.70	13.53	14.17	14.16	13.40	—	13.39	—	—	14.17	—
	還元糖	—	3.090	1.199	0.566	0.314	0 303	0.358	—	0.548	—	—	0.303	—
	成熟係數	—	2.75	9.77	24.37	48.25	47.36	37.58	—	33.47	二月	48.25	48.25	四月
	纖維	—	15.02	14.36	15.22	16.09	16.15	16.09	—	15.58	—	—	16.15	—
	蔗糖／纖維	—	0.57	0.82	0.89	0.88	0.88	0.84	—	0.86	—	—	0.89	—
F 1 4	蔗糖	—	9.93	11.09	10.85	12.43	13.02	12.44	—	11.97	—	—	13.02	—
	還元糖	—	2.404	1.266	0.926	0 544	0.410	0.503	—	0.730	—	—	0.410	—
	成熟係數	—	4.24	9.02	12.04	23.22	32.18	25.29	—	20.35	—	—	32.18	—
	纖維	—	12.50	14.03	14.19	13.44	14.92	14.96	—	14.31	—	—	14.96	—
	蔗糖／纖維	—	0.79	0 80	0.76	0.94	0.88	0.83	—	0.84	—	—	0.94	—
F 1 9	蔗糖	—	9.08	9.64	9.81	13.87	14.10	13.70	—	12.22	—	—	14.10	—
	還元糖	—	1.970	1.521	0.877	0.274	0.320	0.404	—	0.679	—	—	0.274	—
	成熟係數	—	5.33	6.48	11.30	43.77	43 51	34.07	—	27.82	二月	43.77	43.77	四月
	纖維	—	15.35	14.74	16.53	15.48	16.09	16.89	—	15.95	—	—	16.89	—
	蔗糖／纖維	—	0.59	0.65	0.59	0.90	0.88	0.81	—	0.77	—	—	0.90	—
F 2 4	蔗糖	—	10.64	12.25	12.66	12.92	13.44	13.27	—	12.91	—	—	13.44	—
	還元糖	—	1.807	1.123	0.727	0.441	0.407	0.430	—	0.626	—	—	0.407	—
	成熟係數	—	5.93	11.17	17.63	36.29	33.78	31.20	—	26.01	—	—	36.29	—
	纖維	—	11.40	12.34	12.73	14.11	15.69	16.28	—	14.43	—	—	16.28	—
	蔗糖／纖維	—	0.94	0.99	1.00	0.93	0.86	0.82	—	0.92	一月	1.00	1.00	二月
36Mi	蔗糖	—	10.65	13.32	14.19	15.08	15.06	14.33	—	14.40	—	—	15.08	—
	還元糖	—	1.207	0.660	0.301	0.117	0.162	0.309	—	0.310	—	—	0.117	—
	成熟係數	—	7.99	20.39	47.81	114.31	98.66	49.77	—	66.19	一月	47.81	114.31	—
	纖維	—	14.32	14.90	15.18	15.45	16.72	16.17	—	15.68	—	—	16.72	—
	蔗糖／纖維	—	0.74	0.90	1.12	0.98	0.90	0.90	—	0.96	一月	1.12	1.12	二月

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	最成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	7.54	9.78	11.52	13.25	14.81	14.26	—	12.72	—	—	14.81	—
	還元糖	—	2.346	1.596	0.966	0.460	0.205	0.602	—	0.766	—	—	0.205	—
	成熟係數	—	3.35	6.13	12.92	28.70	75.59	10.31	—	26.73	三月	75.59	75.59	四月
	纖維	—	10.83	14.21	14.11	14.13	14.14	15.47	—	14.41	—	—	15.47	—
	蔗糖/纖維	—	0.70	0.69	0.81	0.94	1.05	0.93	—	0.88	三月	1.05	1.05	四月
2714POJ	蔗糖	—	9.69	12.81	14.91	14.14	16.46	16.30	—	14.92	—	—	16.46	—
	還元糖	—	2.115	1.401	0.621	0.370	0.164	0.489	—	0.609	—	—	0.164	—
	成熟係數	—	4.58	9.95	24.78	49.42	101.28	192.65	—	75.62	二月	49.42	192.65	—
	纖維	—	12.06	11.80	12.80	12.09	13.30	12.86	—	12.57	—	—	13.30	—
	蔗糖/纖維	—	0.81	1.10	1.17	1.25	1.24	1.28	—	1.21	十二月	1.10	1.28	—
2727POJ	蔗糖	—	8.40	11.03	12.99	13.79	15.56	15.67	—	13.81	—	—	15.67	—
	還元糖	—	2.608	2.069	0.976	0.515	0.197	0.123	—	0.776	—	—	0.123	—
	成熟係數	—	3.46	5.52	13.32	26.79	110.89	153.29	—	61.96	三月	110.89	153.29	—
	纖維	—	11.58	12.69	11.79	12.24	12.53	13.22	—	12.49	—	—	13.22	—
	蔗糖/纖維	—	0.73	0.88	1.10	1.15	1.25	1.19	—	1.11	一月	1.10	1.25	—
ローズバンブー	蔗糖	—	9.64	13.37	14.29	12.26	15.67	15.28	—	14.17	—	—	15.67	—
	還元糖	—	2.324	0.993	0.558	0.173	0.148	0.567	—	0.488	—	—	0.148	—
	成熟係數	—	4.19	13.49	28.96	97.97	106.87	126.54	—	74.77	二月	97.97	126.54	—
	纖維	—	9.50	11.33	11.66	11.40	14.35	12.44	—	12.24	—	—	14.35	—
	蔗糖/纖維	—	1.02	1.21	1.23	1.36	1.33	1.23	—	1.27	十一月	1.02	1.36	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

鹽水港製糖株式會社壽工場試驗地　花蓮港廳花蓮港支廳壽區賀田村

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	9.24	10.22	11.15	12.91	11.44	11.02	—	11.35	—	—	12.91	—
	還元糖	—	1.352	0.661	0.344	0.339	0.447	0.730	—	0.504	—	—	0.339	—
	成熟係數	—	10.06	15.56	32.77	39.11	26.49	28.43	—	28.48	—	—	39.11	—
	纖維	—	10.36	11.53	11.63	13.08	13.57	11.62	—	12.29	—	—	13.57	—
	蔗糖／纖維	—	0.89	0.89	0.97	0.99	0.85	0.97	—	0.93	—	—	0.99	—
F 14	蔗糖	—	6.40	8.89	9.90	11.51	11.76	8.78	—	10.17	—	—	11.76	—
	還元糖	—	1.398	0.741	0.401	0.459	0.429	1.115	—	0.629	—	—	0.405	—
	成熟係數	—	5.30	11.49	25.25	25.67	34.17	12.14	—	21.74	—	—	34.17	—
	纖維	—	9.97	14.08	11.44	11.47	12.87	12.28	—	12.43	—	—	14.08	—
	蔗糖／纖糖	—	0.64	0.67	0.87	1.02	0.92	0.75	—	0.85	二月	1.02	1.02	三月
F 19	蔗維	—	7.41	9.42	10.24	10.27	10.23	7.05	—	9.44	—	—	10.27	—
	還元糖	—	1.278	1.131	0.332	0.416	0.380	1.168	—	0.685	—	—	0.332	—
	成熟係數	—	6.99	9.51	31.69	24.97	29.13	21.21	—	23.30	—	—	31.69	—
	纖維	—	12.44	12.06	11.65	13.33	14.45	10.98	—	12.49	—	—	14.45	—
	蔗糖／纖維	—	0.61	0.78	0.89	0.77	0.71	0.71	—	0.77	—	—	0.89	—
F 24	蔗糖	—	9.66	9.05	10.37	11.70	10.74	10.32	—	10.44	—	—	11.70	—
	還元糖	—	1.154	0.760	0.344	0.415	0.410	0.650	—	0.516	—	—	0.344	—
	成熟係數	—	9.93	12.60	30.22	28.85	29.53	23.76	—	24.99	—	—	30.22	—
	纖維	—	10.55	12.09	11.12	12.19	13.41	11.37	—	12.04	—	—	13.41	—
	蔗糖／纖維	—	0.92	0.75	1.03	1.27	0.80	0.93	—	0.96	一月	1.03	1.27	三月
36POJ	蔗糖	—	5.60	8.15	10.40	10.44	10.83	11.61	—	10.29	—	—	11.61	—
	還元糖	—	1.534	0.997	0.370	0.440	0.523	0.847	—	0.635	—	—	0.370	—
	成熟係數	—	3.97	8.89	28.15	24.18	21.29	35.22	—	23.55	—	—	35.22	—
	纖維	—	10.18	10.19	12.23	12.93	12.67	11.51	—	11.91	—	—	12.93	—
	蔗糖／纖維	—	0.54	0.08	0.86	0.81	0.87	1.01	—	0.87	四月	1.01	1.01	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
36M1	蔗糖	—	6.89	8.32	10.93	10.19	10.92	11.06	—	10.28	—	—	11.06	—
	還元糖	—	0.917	0.618	0.355	0.448	0.550	0.696	—	0.533	—	—	0.355	—
	成熟係數	—	9.05	13.44	32.41	23.01	20.04	24.33	—	22.65	—	—	32.41	—
	纖維	—	11.61	11.53	11.82	12.89	13.51	12.35	—	12.42	—	—	13.51	—
	蔗糖/纖維	—	0.59	0.72	0.93	0.79	0.81	0.91	—	0.83	—	—	0.93	—
105POJ	蔗糖	—	6.41	10.70	11.24	12.54	11.39	10.40	—	11.25	—	—	12.54	—
	還元糖	—	1.402	0.540	0.316	0.383	0.390	0.520	—	0.430	—	—	0.316	—
	成熟係數	—	4.59	19.89	38.71	32.82	19.98	12.18	—	24.72	—	—	38.71	—
	纖維	—	10.95	10.73	11.13	12.35	13.09	11.41	—	11.74	—	—	13.09	—
	蔗糖/纖維	—	0.59	0.96	1.02	1.02	0.88	0.90	—	0.97	一月	1.02	1.02	三月
920POJ	蔗糖	—	6.85	10.13	10.70	10.51	10.61	10.98	—	10.59	—	—	10.98	—
	還元糖	—	1.010	0.699	0.450	0.484	0.484	0.685	—	0.560	—	—	0.450	—
	成熟係數	—	6.76	14.48	26.04	22.73	22.42	28.04	—	22.74	—	—	28.04	—
	纖維	—	11.08	11.66	11.46	12.79	12.21	12.97	—	12.22	—	—	12.97	—
	蔗糖/纖維	—	0.62	0.88	0.94	0.82	0.88	0.87	—	0.88	—	—	0.94	—
D152	蔗糖	—	6.19	10.02	11.23	11.47	14.50	12.11	—	11.87	—	—	14.50	—
	還元糖	—	1.606	0.860	0.393	0.448	0.430	0.493	—	0.525	—	—	0.393	—
	成熟係數	—	7.16	12.07	29.19	25.77	34.37	33.64	—	27.01	—	—	34.37	—
	纖維	—	8.15	9.56	12.54	11.56	13.80	11.41	—	11.77	—	—	13.80	—
	蔗糖/纖維	—	0.77	1.07	0.97	1.05	1.06	1.08	—	1.05	十二月	1.07	1.08	—
1335POJ	蔗糖	—	8.14	7.90	10.47	10.41	11.62	10.80	—	10.24	—	—	11.62	—
	還元糖	—	1.380	0.727	0.409	0.419	0.350	0.604	—	0.502	—	—	0.350	—
	成熟係數	—	7.59	10.90	25.63	24.79	34.37	28.83	—	24.96	—	—	34.37	—
	纖維	—	10.57	10.73	11.26	13.37	13.46	11.81	—	12.13	—	—	13.46	—
	蔗糖/纖維	—	0.78	0.74	0.95	0.78	0.86	0.92	—	0.85	—	—	0.95	—

鹽水港製糖株式會社大和工場試驗地　花蓮港廳花蓮港支廳鳳林區

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	8.13	9.83	10.75	11.11	11.65	9.97	—	10.66	—	—	11.65	—
	還元糖	—	2.098	1.792	1.337	0.753	0.900	1.244	—	1.205	—	—	0.753	—
	成熟係數	—	3.89	5.49	8.35	14.78	14.85	8.01	—	10.30	—	—	14.85	—
	纖維	—	9.60	10.63	11.05	9.68	13.05	9.35	—	10.87	—	—	13.05	—
	蔗糖/纖維	—	0.85	0.93	0.99	1.13	0.93	1.07	—	1.01	二月	1.13	1.13	—
F 14	蔗糖	—	7.25	7.58	8.42	6.64	10.34	7.99	—	8.19	—	—	10.34	—
	還元糖	—	2.194	3.134	1.760	0.970	1.025	1.743	—	1.526	—	—	0.970	—
	成熟係數	—	3.36	3.61	5.80	7.23	10.44	4.58	—	6-33	—	—	10.44	—
	纖維	—	9.33	10.88	12.24	10.23	9.01	9.20	—	10.31	—	—	12.24	—
	蔗糖/纖維	—	0.78	0.70	0.69	0.65	1.17	0.87	—	0.88	三月	1.17	1.17	四月
F 19	蔗糖	—	6.00	6.70	8.24	6.45	8.55	3.64	—	6.72	—	—	8.55	—
	還元糖	—	2.050	1.539	1.408	0.934	0.814	2.079	—	1.355	—	—	0.814	—
	成熟係數	—	3.09	4.38	5.74	7.27	11.70	1.75	—	6.17	—	—	11.70	—
	纖維	—	10.86	13.04	12.01	11.24	13.54	9.04	—	11.77	—	—	13.54	—
	蔗糖/纖維	—	0.55	0.52	0.70	0.58	0.65	0.40	—	0.57	—	—	0.70	—
F 24	蔗糖	—	5.85	8.94	9.05	9.01	8.15	8.85	—	8.80	—	—	9.05	—
	還元糖	—	2.148	1.419	1.344	0.650	1.010	0.995	—	1.084	—	—	0.650	—
	成熟係數	—	2.75	6.39	6.76	14.91	8.98	8.89	—	9.19	—	—	14.91	—
	纖維	—	9.31	9.67	10.85	10.32	10.01	8.75	—	9.92	—	—	10.85	—
	蔗糖/纖維	—	0.63	0.92	0.84	0.88	0.82	1.01	—	0.87	四月	1.01	1.01	—
36POJ	蔗糖	—	5.27	8.49	9.73	9.21	9.84	10.17	—	9.49	—	—	10.17	—
	還元糖	—	2.114	1.304	1.151	0.894	0.975	1.489	—	1.163	—	—	0.884	—
	成熟係數	—	2.49	6.55	8.48	10.34	10.19	6.83	—	8.48	—	—	10.34	—
	纖維	—	10.80	10.63	11.20	10-19	11.34	9.99	—	10.67	—	—	11.34	—
	蔗糖/纖維	—	0.49	0.80	0.87	0.86	0.87	1.02	—	0.88	四月	1.02	1.02	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
36MI	蔗糖	—	6.20	8.44	10.84	11.84	9.96	10.71	—	10.36	—	—	11.84	—
	還元糖	—	1.940	1.394	1.030	0.590	0.870	1.098	—	0.996	—	—	0.590	—
	成熟係數	—	3.53	6.11	9.51	21.50	12.32	9.75	—	11.84	—	—	21.50	—
	纖維	—	10.88	10.72	11.15	10.32	10.63	10.77	—	10.72	—	—	11.15	—
	蔗糖/纖維	—	0.57	0.79	0.96	1.15	0.94	0.99	—	0.97	二月	1.15	1.15	三月
105POJ	蔗糖	—	8.58	9.47	10.89	11.90	10.79	10.11	—	10.63	—	—	11.90	—
	還元糖	—	1.837	1.689	1.030	0.420	0.686	0.824	—	0.930	—	—	0.420	—
	成熟係數	—	4.67	5.76	11.59	30.42	15.76	12.27	—	15.16	—	—	30.42	—
	纖維	—	10.22	11.07	10.76	10.54	10.05	8.90	—	10.26	—	—	11.07	—
	蔗糖/纖維	—	0.85	0.86	1.02	1.15	1.08	1.14	—	1.05	一月	1.02	1.15	—
920POJ	蔗糖	—	9.15	9.11	10.16	11.56	11.38	11.67	—	10.78	—	—	11.67	—
	還元糖	—	1.826	1.600	1.308	0.827	0.776	1.146	—	1.131	—	—	0.776	—
	成熟係數	—	5.07	5.78	7.80	13.88	14.70	10.18	—	10.47	—	—	14.70	—
	纖維	—	10.20	10.72	12.49	11.11	10.77	11.59	—	11.34	—	—	12.45	—
	蔗糖/纖維	—	0.90	0.85	0.83	1.13	1.10	1.01	—	0.98	二月	1.13	1.13	—
DI52	蔗糖	—	6.79	9.40	11.20	12.00	12.18	11.05	—	11.17	—	—	12.18	—
	還元糖	—	2.073	1.333	1.055	0.667	0.484	0.734	—	0.855	—	—	0.484	—
	成熟係數	—	3.30	7.16	1.068	18.65	25.22	15.05	—	15.35	—	—	25.22	—
	纖維	—	7.62	10.52	10.74	10.48	10.78	9.40	—	10.38	—	—	10.78	—
	蔗糖/纖維	—	0.89	0.89	1.05	1.17	1.13	1.18	—	1.08	一月	1.05	1.18	—
1335POJ	蔗糖	—	6.88	8.19	10.95	12.43	11.06	10.73	—	10.67	—	—	12.43	—
	還元糖	—	1.995	1.545	0.778	0.541	0.626	0.975	—	0.893	—	—	0.541	—
	成熟係數	—	3.45	5.32	14.08	23.47	18.04	11.01	—	14.38	—	—	23.47	—
	纖維	—	8.96	9.93	12.77	12.20	10.47	10.59	—	11.19	—	—	12.77	—
	蔗糖/纖維	—	0.78	0.83	0.87	1.05	1.06	1.01	—	0.96	二月	1.05	1.06	—

東洋製糖株式會社月眉製糖所試驗地　臺中州豐原郡內埔庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	9.48	10.24	10.48	11.39	12.88	9.92	—	10.98	—	—	12.88	—
	還元糖	—	2.078	2.230	1.531	0.783	0.598	0.697	—	1.168	—	—	0.598	—
	成熟係數	—	5.82	5.04	7.39	14.74	23.08	23.02	—	14.65	—	—	23.08	—
	纖維	—	17.32	13.82	16.33	15.82	11.74	17.82	—	15.11	—	—	17.82	—
	蔗糖／纖維	—	0.55	0.76	0.65	0.68	1.10	0.56	—	0.75	三月	1.10	1.10	四月
F 14	蔗糖	—	10.69	10.41	12.82	13.20	13.06	13.68	—	12.63	—	—	13.68	—
	還元糖	—	1.548	1.444	0.895	0.741	0.931	0.630	—	0.928	—	—	0.630	—
	成熟係數	—	8.98	7.26	14.84	17.76	18.08	26.96	—	16.98	—	—	26.96	—
	纖維	—	15.35	16.29	12.33	13.82	13.82	14.50	—	14.15	—	—	14.50	—
	蔗糖／纖維	—	0.70	0.64	1.04	0.97	0.95	0.96	—	0.91	一月	1.04	1.04	二月
F 19	蔗糖	—	10.93	11.00	12.96	13.09	14.27	12.24	—	12.71	—	—	14.27	—
	還元糖	—	1.347	1.490	0.732	0.791	0.369	0.422	—	0.761	—	—	0.369	—
	成熟係數	—	11.63	7.39	17.97	16.58	61.00	29.02	—	26.39	三月	61.00	61.00	四月
	纖維	—	16.28	17.02	16.37	17.20	17.50	17.54	—	17.13	—	—	17.54	—
	蔗糖／纖維	—	0.67	0.65	0.80	0.77	0.82	0.72	—	0.75	—	—	0.82	—
F 24	蔗糖	—	10.89	11.72	13.68	12.01	12.80	11.83	—	12.41	—	—	13.68	—
	還元糖	—	1.763	1.255	0.945	0.756	0.502	1.167	—	0.925	—	—	0.502	—
	成熟係數	—	8.03	9.25	14.66	15.98	25.70	1.026	—	15.19	—	—	25.70	—
	纖維	—	11.47	12.82	14.37	15.59	12.74	16.06	—	14.32	—	—	16.06	—
	蔗糖／纖維	—	0.77	0.92	0.97	0.77	1.00	0.77	—	0.89	三月	1.00	1.00	四月
36Mi	蔗糖	—	11.40	12.38	14.39	14.60	14.25	13.52	—	13.83	—	—	14.60	—
	還元糖	—	1.387	1.288	0.474	0.416	0.225	0.564	—	0.593	—	—	0.225	—
	成熟係數	—	10.14	9.63	30.43	49.54	63.39	27.80	—	36.16	二月	49.54	63.39	四月
	纖維	—	14.46	16.12	14.70	17.31	16.74	17.58	—	16.49	—	—	17.58	—
	蔗糖／纖維	—	0.80	0.78	0.98	0.84	0.85	0.77	—	0.84	—	—	0.98	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	9.64	11.11	12.27	10.41	11.27	10.55	—	11.12	—	—	12.27	—
	還元糖	—	2.415	1.989	1.403	0.915	0.580	0.885	—	1.154	—	—	0.580	—
	成熟係數	—	5.28	6.38	8.84	12.25	21.53	16.51	—	13.11	—	—	21.53	—
	纖維	—	13.93	13.90	15.01	15.08	15.02	16.40	—	15.08	—	—	16.40	—
	蔗糖／纖維	—	0.69	0.80	0.82	0.69	0.76	0.65	—	0.74	—	—	0.82	—
1335POJ	蔗糖	—	9.46	11.28	14.18	13.88	14.82	13.33	—	13.50	—	—	14.82	—
	還元糖	—	1.893	1.444	0.363	0.466	0.288	1.008	—	0.714	—	—	0.288	—
	成熟係數	—	5.58	8.24	40.93	38.82	54.95	24.25	—	33.44	—	—	54.95	—
	纖維	—	12.92	13.58	12.93	12.60	15.07	15.02	—	13.84	—	—	15.07	—
	蔗糖／纖維	—	0.74	0.83	1.11	0.90	0.99	0.89	—	0.95	一月	1.11	1.11	二月
2714POJ	蔗糖	—	9.75	11.44	14.13	14.03	14.22	14.79	—	13.72	—	—	14.79	—
	還元糖	—	2.532	1.600	0.904	1.111	0.745	0.824	—	1.037	—	—	0.745	—
	成熟係數	—	5.28	8.23	16.18	13.62	25.78	18.17	—	16.40	—	—	25.78	—
	纖維	—	12.32	14.34	14.55	12.50	12.63	13.90	—	13.58	—	—	14.55	—
	蔗糖／纖維	—	0.80	0.80	0.97	1.13	1.13	1.11	—	1.03	二月	1.13	1.13	—
2727POJ	蔗糖	—	9.14	10.94	12.57	13.17	15.01	14.78	—	13.29	—	—	15.01	—
	還元糖	—	2.242	1.816	1.262	1.025	0.706	0.492	—	1.060	—	—	0.492	—
	成熟係數	—	5.07	7.13	12.03	14.76	21.77	30.85	—	17.31	—	—	30.85	—
	纖維	—	15.19	13.67	13.81	14.19	12.91	12.89	—	13.49	—	—	14.19	—
	蔗糖／纖維	—	0.66	0.81	0.91	0.93	1.17	1.16	—	1.00	三月	1.17	1.17	—
ローズバンブー	蔗糖	—	10.18	13.24	13.07	13.06	13.42	13.23	—	13.20	—	—	13.42	—
	還元糖	—	2.071	1.225	0.696	0.563	0.454	0.356	—	0.659	—	—	0.356	—
	成熟係數	—	9.39	12.03	18.78	24.60	30.33	44.01	—	25.95	—	—	44.01	—
	纖維	—	10.98	11.92	12.99	13.84	13.62	13.44	—	13.16	—	—	13.84	—
	蔗糖／纖維	—	0.93	1.11	1.03	0.97	0.98	0.99	—	1.02	十二月	1.11	1.11	二月

帝國製糖株式會社臺中工場試驗地　臺中州大屯郡北屯庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	10.48	12.83	14.12	14.17	13.09	14.61	—	13.76	—	—	14.61	—
	還元糖	—	1.750	1.024	0.467	0.331	0.527	0.217	—	0.513	—	—	0.217	—
	成熟係數	—	6.32	12.62	32.12	48.51	24.84	68.24	—	37.27	二月	48.51	68.24	—
	纖維		15.67	15.08	15.84	16.15	16.37	16.65	—	16.02	—	—	16.65	—
	蔗糖／纖維	—	0.67	0.86	0.89	0.88	0.80	0.88	—	0.86	—	—	0.89	—
F 14	蔗糖	—	11.65	13.30	14.03	15.02	14.89	14.90	—	14.43	—	—	15.02	—
	還元糖	—	1.625	0.934	0.483	0.285	0.406	0.215	—	0.465	—	—	0.215	—
	成熟係數	—	7.25	14.30	31.58	56.23	37.45	70.49	—	42.01	二月	56.23	70.49	—
	纖維	—	12.25	14.02	13.92	13.82	12.80	14.24	—	13.76	—	—	14.24	—
	蔗糖／纖維	—	0.96	0.95	1.01	1.09	1.17	1.05	—	1.05	一月	1.01	1.17	—
F 19	蔗糖	—	10.87	11.32	13.87	14.67	14.68	14.33	—	13.77	—	—	14.68	—
	還元糖	—	1.462	1.365	0.463	0.200	0.316	0.206	—	0.510	—	—	0.200	—
	成熟係數	—	7.93	8.67	30.88	74.17	48.21	71.71	—	46.73	二月	74.17	74.17	—
	纖維	—	16.44	16.89	16.54	18.37	19.11	19.85	—	18.15	—	—	19.85	—
	蔗糖／纖維	—	0.66	0.67	0.84	0.80	0.77	0.76	—	0.77	—	—	0.84	—
F 24	蔗糖	—	12.72	13.84	14.48	15.24	14.61	15.33	—	14.70	—	—	15.33	—
	還元糖	—	1.280	0.914	0.511	0.246	0.479	0.203	—	0.471	—	—	0.203	—
	成熟係數	—	10.23	15.75	29.79	64.60	31.20	75.75	—	43.42	二月	64.60	75.75	—
	纖維	—	13.86	13.86	13.29	13.97	13.96	13.69	—	13.75	—	—	13.97	—
	蔗糖／纖維	—	0.92	1.00	1.09	1.10	1.07	1.12	—	1.08	十二月	1.00	1.12	—
36Mi	蔗糖	—	11.42	13.33	15.21	15.42	15.84	15.29	—	15.02	—	—	15.84	—
	還元糖	—	1.529	0.882	0.279	0.188	0.267	1.745	—	0.672	—	—	0.267	—
	成熟係數	—	7.49	15.47	56.16	82.26	62.91	88.47	—	61.05	一月	56.16	88.47	—
	纖維	—	15.57	16.47	16.80	16.75	18.24	16.84	—	17.02	—	—	18.24	—
	蔗糖／纖維	—	0.73	0.81	0.92	0.93	0.87	0.91	—	0.89	—	—	0.93	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	9.89	13.42	14.95	15.23	15.84	14.91	—	14.87	—	—	15.84	—
	還元糖	—	2.409	1.205	0.611	0.260	0.406	0.223	—	0.541	—	—	0.223	—
	成熟係數	—	4.20	11.19	30.39	58.80	45.41	67.01	—	42.56	二月	58.80	67.01	—
	纖維	—	15.16	15.18	14.79	14.99	15.06	15.74	—	15.15	—	—	15.74	—
	蔗糖/纖維	—	0.66	0.89	1.02	1.03	1.06	0.95	—	0.99	一月	1.02	1.06	四月
1335POJ	蔗糖	—	10.58	13.50	14.74	15.93	16.37	15.63	—	15.33	—	—	16.37	—
	還元糖	—	1.940	0.864	0.427	0.187	0.302	0.187	—	0.393	—	—	0.187	—
	成熟係數	—	5.06	16.66	33.01	90.45	59.33	83.70	—	57.63	二月	90.45	90.45	—
	纖維	—	13.75	13.79	14.60	14.98	13.72	14.78	—	14.37	—	—	14.98	—
	蔗糖/纖維	—	0.77	0.98	1.01	1.07	1.20	1.06	—	1.06	一月	1.01	1.20	—
2714POJ	蔗糖	—	10.49	12.98	15.68	16.74	17.67	17.97	—	16.21	—	—	17.97	—
	還元糖	—	1.938	1.369	0.481	0.238	0.200	0.180	—	0.494	—	—	0.180	—
	成熟係數	—	6.00	10.92	33.78	70.85	88.98	99.82	—	60.87	二月	70.85	99.82	—
	纖維	—	12.12	13.46	13.99	14.88	15.00	14.19	—	14.30	—	—	15.00	—
	蔗糖/纖維	—	0.87	0.97	1.13	1.13	1.18	1.27	—	1.14	一月	1.13	1.27	—
2727POJ	蔗糖	—	10.03	12.65	14.50	16.35	16.98	17.77	—	15.65	—	—	17.77	—
	還元糖	—	2.161	1.[illegible]04	0.649	0.262	0.316	0.177	—	0.542	—	—	0.177	—
	成熟係數	—	4.66	10.10	29.21	62.87	58.46	101.13	—	52.35	二月	62.87	101.13	—
	纖維	—	14.28	15.43	14.44	14.10	14.92	13.78	—	14.54	—	—	14.92	—
	蔗糖/纖維	—	0.70	0.83	1.01	1.17	1.14	1.30	—	1.09	一月	1.01	1.30	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

臺中州立農事試驗場試驗地　臺中州大屯郡北屯庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	11.62	12.91	14.19	15.23	—	—	—	14.11	—	—	15.23	—
	還元糖	—	1.720	1.094	0.444	0.262	—	—	—	0.600	—	—	0.262	—
	成熟係數	—	7.02	11.84	35.93	58.13	—	—	—	35.42	二月	58.13	58.13	—
	纖維	—	14.61	15.27	16.67	15 49	—	—	—	15.81	—	—	16.67	—
	蔗糖／纖維	—	0.78	0.95	0.86	0.98	—	—	—	0.93	—	—	0.98	—
F 14	蔗糖	—	9.15	12.66	14.32	14.38	—	—	—	13.79	—	—	14.38	—
	還元糖	—	2.302	1.200	0.597	0.341	—	—	—	0.713	—	—	0 341	—
	成熟係數	—	4.04	10.57	24.50	42.17	—	—	—	25.75	二月	42.17	42.17	—
	纖維	—	11.16	14.31	12.27	14.74	—	—	—	13.77	—	—	14.74	—
	蔗糖／纖維	—	0.82	0 89	1.17	0.98	—	—	—	1.01	一月	1.17	1.17	四月
F 19	蔗糖	—	10.90	13.81	13.72	14.12	—	—	—	13.88	—	—	14.12	—
	還元糖	—	1.714	0.940	0.396	0.368	—	—	—	0.568	—	—	0.368	—
	成熟係數	—	7.51	14.91	36.20	38.37	—	—	—	29.83	—	—	38.37	—
	纖維	—	16.27	16.77	20.25	14.45	—	—	—	17.16	—	—	20.25	—
	蔗糖／纖維	—	0.67	0.83	0.68	0.98	—	—	—	0.83	—	—	0.98	—
F 24	蔗糖	—	8.89	11.25	14.78	13.12	—	—	—	13.05	—	—	14.78	—
	還元糖	—	2.474	1.630	0.530	0 800	—	—	—	0.987	—	—	0.530	—
	成熟係數	—	4.21	7.81	29.95	16.40	—	—	—	18.05	—	—	29.95	—
	纖維	—	12.86	12.76	13.11	11.07	—	—	—	12.31	—	—	13.11	—
	蔗糖／纖維	—	0.69	0.88	1.13	1 19	—	—	—	1.07	一月	1.13	1.19	—
36 Mi	蔗糖	—	11.04	13.33	14.74	14.27	—	—	—	14.11	—	—	14.74	—
	還元糖	—	1.696	0.757	0.523	0.782	—	—	—	0.687	—	—	0.523	—
	成熟係數	—	8.24	18.08	35.07	50.60	—	—	—	34.58	二月	50.60	50.60	—
	纖維	—	16.60	15.65	16.37	17.08	—	—	—	16.37	—	—	17.08	—
	蔗糖／纖維	—	0.81	0.87	0.90	0.84	—	—	—	0.87	—	—	0.90	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	9.35	12.15	13.67	15.27	—	—	—	13.70	—	—	15.27	—
	還元糖	—	2.592	1.561	0.743	0.300	—	—	—	0.868	—	—	0.300	—
	成熟係數	—	3.86	9.01	23.05	50.90	—	—	—	27.65	二月	50.90	50.90	—
	纖維	—	14.74	15.06	15.75	14.35	—	—	—	15.05	—	—	15.75	—
	蔗糖/纖維	—	0.64	0.81	0.87	1.06	—	—	—	0.91	二月	1.06	1.06	—
1335POJ	蔗糖	—	8.82	11.77	11.43	14.97	—	—	—	12.72	—	—	14.97	—
	還元糖	—	2.486	1.320	1.180	0.231	—	—	—	0.910	—	—	0.231	—
	成熟係數	—	3.95	8.92	12.16	64.81	—	—	—	28.63	二月	64.81	64.81	—
	纖維	—	11.64	13.14	10.56	14.31	—	—	—	12.67	—	—	14.31	—
	蔗糖/纖維	—	0.75	0.90	1.09	1.05	—	—	—	1.01	一月	1.09	1.09	—
2714POJ	蔗糖	—	9.39	12.30	14.45	15.08	—	—	—	13.94	—	—	15.08	—
	還元糖	—	2.588	1.584	0.632	0.350	—	—	—	0.855	—	—	0.350	—
	成熟係數	—	4.07	7.76	32.22	43.09	—	—	—	27.69	二月	43.09	43.09	—
	纖維	—	13.51	14.38	14.24	12.39	—	—	—	13.67	—	—	14.39	—
	蔗糖/纖維	—	0.70	0.86	1.02	1.22	—	—	—	1.03	一月	1.02	1.22	—
2727POJ	蔗糖	—	9.02	10.53	13.59	15.46	—	—	—	13.19	—	—	15.46	—
	還元糖	—	2.774	1.589	0.803	0.378	—	—	—	0.923	—	—	0.378	—
	成熟係數	—	3.62	6.83	18.43	40.90	—	—	—	22.05	二月	40.90	40.90	—
	纖維	—	12.17	15.89	13.93	9.96	—	—	—	13.25	—	—	15.89	—
	蔗糖/纖維	—	0.74	0.66	0.98	1.55	—	—	—	1.06	二月	1.55	1.55	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

東洋製糖株式會社烏日製糖所試驗地　臺中州大屯郡烏日庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	10.84	12.23	14.21	15.03	14.18	13.76	—	13.88	—	—	15.03	—
	還元糖	—	1.834	1.334	0 526	0.254	0.431	0.145	—	0.538	—	—	0.145	—
	成熟係數	—	5.91	9.63	27.29	59.10	29.55	95.49	—	44.20	二月	59.10	95.45	—
	纖維	—	16.26	16.78	15.93	15.13	17.21	17 26	—	16.46	—	—	17.26	—
	蔗糖／纖維	—	0.67	0.73	0.89	1.01	0.83	0.80	—	0.85	二月	1 10	1.01	三月
F 1 4	蔗糖	—	10.65	11.37	12.94	14.29	14.56	13.65	—	13.36	—	—	14.56	—
	還元糖	—	2.638	1.793	0.845	0.496	0 317	0.229	—	0.736	—	—	0.229	—
	成熟係數	—	4.04	6.67	17.49	28.79	45 94	62.94	—	32.37	三月	45.94	62.94	—
	纖維	—	12.37	12 23	13.67	13.16	13.09	13.63	—	13.16	—	—	13.60	—
	蔗糖／纖維	—	0.86	0.93	0.94	1.10	1.12	1.00	—	1 02	二月	1.10	1.12	—
F 1 9	蔗糖	—	12.54	11.92	13.73	14.25	15.15	14.24	—	13.86	—	—	15.15	—
	還元糖	—	1.107	0.945	0.263	0.250	0.144	0.143	—	0.349	—	—	0.143	—
	成熟係數	—	11.33	12.94	58.63	70.45	106.34	100.67	—	69.81	一月	58.63	106.34	—
	纖維	—	18.02	17.72	19.01	18.52	17.75	16.43	—	17.89	—	—	19.01	—
	蔗糖／纖維	—	0.70	0.68	0.73	0.77	0.86	0.88	—	0.78	—	—	0.88	—
F 2 4	蔗糖	—	11.69	12.87	14.49	14.12	15.32	15.21	—	14 40	—	—	15.32	—
	還元糖	—	1.380	1.294	0.538	0.412	0.336	0.185	—	0.553	—	—	0.185	—
	成熟係數	—	8.47	9.94	27.04	34.44	52.41	83.50	—	41.47	三月	52 41	83.50	—
	纖維	—	15.32	13.19	13.36	14.20	12.21	12.00	—	12.99	—	—	14.20	—
	蔗糖／纖維	—	0.85	0.98	1.09	1.00	1.27	1.27	—	1.12	一月	1.09	1.27	—
3 6 M i	蔗糖	—	10.45	11.56	13.72	15.80	15.22	13.74	—	14.81	—	—	15.80	—
	還元糖	—	2.021	1.113	0.424	0.163	0.148	0.236	—	0.417	—	—	0.148	—
	成熟係數	—	51.71	10.72	32.44	95.28	103.90	58.94	—	60.26	二月	95.28	103.90	—
	纖維	—	14.01	15.52	16.83	16.31	15.58	15.85	—	16.02	—	—	16.31	—
	蔗糖／纖維	—	0.75	0.75	0.82	0.94	0.98	0.93	—	0.88	—	—	0.98	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	11.23	11.89	13.76	14.72	15.00	15.26	—	14.13	—	—	15.26	—
	還元糖	—	1.979	2.359	1.020	0.523	0.351	0.183	—	0.887	—	—	0.183	—
	成熟係數	—	5.67	5.14	13.84	36.44	54.06	88.90	—	39.68	三月	54.06	88.90	—
	纖維	—	13.60	15.23	15.72	16.57	15.39	14.66	—	15.51	—	—	16.57	—
	蔗糖／纖維	—	0.83	0.77	0.88	0.89	0.98	1.07	—	0.92	四月	1.07	1.07	—
1335POJ	蔗糖	—	11.65	12.86	13.05	14.28	15.13	15.75	—	14.21	—	—	15.75	—
	還元糖	—	1.358	1.353	0.658	0.281	0.267	0.143	—	0.540	—	—	0.143	—
	成熟係數	—	8.58	9.53	27.94	65.53	56.99	110.57	—	54.11	二月	65.53	110.57	—
	纖維	—	14.03	13.00	13.08	14.30	12.67	13.75	—	13.36	—	—	14.30	—
	蔗糖／纖維	—	0.83	1.00	1.01	1.01	1·20	1.16	—	1.08	十二月	1.00	1.20	—
2714POJ	蔗糖	—	9.55	11.70	14.50	15.92	16.94	15.83	—	14.98	—	—	16.94	—
	還元糖	—	2.786	2.236	0.716	2.015	0.183	0.142	—	1.078	—	—	0.142	—
	成熟係數	—	3.43	5.39	17.99	87.09	94.10	112.48	—	63.41	二月	87.09	112.48	—
	纖維	—	13.20	13.01	15.17	14.79	16.85	16.38	—	15.24	—	—	16.85	—
	蔗糖／纖維	—	0.72	0.90	0.96	1.09	1.02	0.97	—	0.99	二月	1.09	1.09	四月
2727POJ	蔗糖	—	8.61	10.78	12.85	16.02	15.88	15.74	—	14.25	—	—	16.02	—
	還元糖	—	2.849	1.704	1.144	0.353	0.509	0.169	—	0.776	—	—	0.169	—
	成熟係數	—	3.03	6.74	15.92	56.28	33.04	93.12	—	41.02	二月	56·28	93.12	—
	纖維	—	13.03	14·99	13.15	13.54	14.08	13.40	—	13.83	—	—	14.08	—
	蔗糖／纖維	—	0.66	0.72	0.98	1.20	1.14	1.18	—	1.04	二月	1.20	1.20	—
ローズバンブー	蔗糖	—	11.67	12.03	14.11	14.90	15.26	—	—	14.08	—	—	15.26	—
	還元糖	—	2.026	1.669	0.543	0.329	0.229	—	—	0.693	—	—	0.229	—
	成熟係數	—	5.76	10.23	40.94	49.11	66.64	—	—	41.73	一月	40.94	66.64	—
	纖維	—	9.56	10.86	11.44	11.20	11.81	—	—	11.33	—	--	11.81	—
	蔗糖／纖維	—	1.22	1.11	1.25	1.33	1.29	—	—	1.25	十一月	1.22	1.33	—

沙轆製糖株式會社試驗地　臺中州大甲郡沙鹿庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	9.50	9.64	9.09	10.98	11.78	11.15	—	10.53	—	—	11.78	—
	還元糖	—	1.380	1.193	1.288	0.564	0.386	1.159	—	0.918	—	—	0.386	—
	成熟係數	—	7.29	8.43	7.85	21.78	32.50	15.47	—	17.21	—	—	32.50	—
	纖維	—	14.46	16.68	15.89	15.15	16.15	17.36	—	16.25	—	—	17.36	—
	蔗糖／纖維	—	0.66	0.58	0.57	0.73	0.74	0.64	—	0.65	—	—	0.74	—
F 14	蔗糖	—	10.86	10.11	10.12	12.18	11.28	11.90	—	11.12	—	—	12.18	—
	還元糖	—	1.230	1.101	1.236	0.730	0.362	0.321	—	0.750	—	—	0.321	—
	成熟係數	—	8.96	9.31	8.92	25.82	31.67	42.75	—	23.69	四月	42.75	42.75	—
	纖維	—	11.25	15.08	13.88	13.97	15.96	17.41	—	15.26	—	—	17.41	—
	蔗糖／纖維	—	1.05	0.68	0.73	0.87	0.72	0.68	—	0.74	—	—	0.87	—
F 19	蔗糖	—	9.83	10.18	10.49	11.44	10.08	12.11	—	10.86	—	—	12.11	—
	還元糖	—	1.188	0.701	0.748	0.472	0.590	0.267	—	0.556	—	—	0.267	—
	成熟係數	—	8.91	14.72	17.56	30.31	18.87	45.78	—	25.45	四月	45.78	45.78	—
	纖維	—	11.32	18.23	16.64	17.89	18.36	18.05	—	17.83	—	—	18.36	—
	蔗糖／纖維	—	0.95	0.56	0.63	0.64	0.56	0.67	—	0.61	—	—	0.67	—
F 24	蔗糖	—	9.63	12.32	10.70	11.13	11.15	10.70	—	11.20	—	—	11.15	—
	還元糖	—	1.633	0.793	0.946	0.884	0.332	0.421	—	0.675	—	—	0.332	—
	成熟係數	—	3.89	16.22	11.56	21.41	35.92	27.45	—	22.51	—	—	35.92	—
	纖維	—	11.17	15.42	14.09	15.71	18.06	14.53	—	15.56	—	—	18.06	—
	蔗糖／纖維	—	0.95	0.81	0.76	0.82	0.62	0.78	—	0.76	—	—	0.82	—
36 Mi	蔗糖	—	10.87	12.35	12.14	13.45	13.18	12.63	—	12.75	—	—	13.45	—
	還元糖	—	1.200	0.495	0.609	0.251	0.239	0.355	—	0.390	—	—	0.239	—
	成熟係數	—	9.78	24.96	23.27	57.57	56.69	35.88	—	39.67	二月	57.57	57.57	—
	纖維	—	11.41	14.58	16.62	14.62	16.12	17.86	—	15.96	—	—	17.86	—
	蔗糖／纖維	—	0.98	0.85	0.73	0.92	0.82	0.71	—	0.81	—	—	0.92	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	10.82	11.14	12.12	12.46	11.88	11.01	—	11.72	—	—	12.46	—
	還元糖	—	1.696	0.902	0.587	0.376	0.390	0.537	—	0.558	—	—	0.376	—
	成熟係數	—	6.67	12.40	20.80	34.55	36.52	26.84	—	26.22	—	—	36.52	—
	纖維	—	10.70	14.52	15.27	15.58	16.52	15.50	—	15.48	—	—	16.52	—
	蔗糖／纖維	—	1.05	0.78	0.80	0.81	0.92	0.72	—	0.81	—	—	0.92	—
1335POJ	蔗糖	—	10.11	11.00	10.57	11.59	10.72	12.66	—	11.31	—	—	12.66	—
	還元糖	—	1.182	0.765	0.751	0.537	0.591	0.388	—	0.606	—	—	0.388	—
	成熟係數	—	8.72	15.29	15.06	24.37	21.21	33.76	—	21.94	—	—	33.76	—
	纖維	—	10.27	14.46	14.43	16.41	19.28	17.93	—	16.50	—	—	19.28	—
	蔗糖／纖維	—	1.04	0.77	0.75	0.71	0.56	0.71	—	0.70	十一月	1.04	1.04	十二月
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

新高製糖株式會社彰化工場試驗地　臺中州彰化郡大竹庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	11.50	10.60	10.49	6.25	7.14	9.27	—	8.75	—	—	11.50	—
	還元糖	—	1.933	0.964	0.696	1.242	1.066	0.456	—	0.885	—	—	0.456	—
	成熟係數	—	8.20	11.00	15.38	5.03	7.17	41.82	—	16.08	四月	41.82	41.82	—
	纖維	—	17.17	16.21	16.31	15.53	20.56	17.89	—	17.31	—	—	20.56	—
	蔗糖／纖維	—	0.67	0.65	0.70	0.40	0.35	0.52	—	0.52	—	—	0.70	—
F 14	蔗糖	—	9.61	11.75	10.56	10.23	11.24	10.90	—	10.94	—	—	11.75	—
	還元糖	—	2.251	1.033	0.744	0.776	0.635	0.531	—	0.744	—	—	0.531	—
	成熟係數	—	4.88	11.37	15.92	13.41	18.04	20.53	—	15.85	—	—	20.53	—
	纖維	—	14.13	13.80	17.43	16.04	15.21	13.89	—	15.27	—	—	17.43	—
	蔗糖／纖維	—	0.69	0.85	0.61	0.66	0.75	0.78	—	0.73	—	—	0.85	—
F 19	蔗糖	—	11.22	11.45	12.44	12.99	11.72	11.41	—	12.00	—	—	12.99	—
	還元糖	—	1.518	0.654	0.621	0.275	0.326	0.309	—	0.437	—	—	0.275	—
	成熟係數	—	9.71	17.55	21.15	48.26	36.79	39.21	—	32.59	二月	48.26	48.26	—
	纖維	—	17.42	18.25	17.22	19.13	21.50	17.05	—	18.63	—	—	21.50	—
	蔗糖／纖維	—	0.65	0.63	0.72	0.68	0.55	0.69	—	0.65	—	—	0.69	—
F 24	蔗糖	—	13.47	13.07	12.60	13.37	11.71	12.14	—	12.58	—	—	13.37	—
	還元糖	—	1.002	0.585	0.324	0.149	0.425	0.169	—	0.330	—	—	0.149	—
	成熟係數	—	24.13	22.34	42.63	91.27	35.36	74.45	—	53.21	一月	42.63	91.27	—
	纖維	—	16.51	14.60	15.75	14.84	14.96	13.57	—	14.74	—	—	15.75	—
	蔗糖／纖維	—	0.84	0.90	0.80	0.91	0.79	0.90	—	0.86	—	—	0.91	—
36 Mi	蔗糖	—	12.83	12.82	12.62	13.07	12.40	10.66	—	12.31	—	—	13.07	—
	還元糖	—	1.087	0.624	0.297	0.185	0.387	0.419	—	0.382	—	—	0.185	—
	成熟係數	—	17.25	20.54	54.98	72.78	39.30	38.58	—	45.24	一月	54.98	72.78	三月
	纖維	—	16.43	15.65	16.89	15.88	18.75	17.47	—	16.93	—	—	18.75	—
	蔗糖／纖維	—	0.78	0.82	0.76	0.83	0.68	0.62	—	0.74	—	—	0.83	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	10.47	12.31	11.51	12.48	12.49	10.99	—	11.96	—	—	12.49	—
	還元糖	—	1.850	0.715	0.706	0.364	0.767	0.343	—	0.579	—	—	0.343	—
	成熟係數	—	7.86	17.23	16.35	34.57	19.66	56.68	—	28.90	四月	56.68	56.68	—
	纖維	—	16.51	13.89	17.31	15.43	16.27	16.89	—	15.96	—	—	17.31	—
	蔗糖／纖維	—	0.63	0.89	0.67	0.82	0.79	0.66	—	0.77	—	—	0.89	—
1335POJ	蔗糖	—	10.73	11.15	12.23	12.13	13.27	12.73	—	12.30	—	—	13.27	—
	還元糖	—	1.420	0.719	0.488	0.146	0.353	0.281	—	0.397	—	—	0.146	—
	成熟係數	—	9.73	15.51	25.14	148.73	37.96	49.43	—	55.35	四月	49.43	49.43	—
	纖維	—	14.13	14.83	15.75	16.27	14.05	15.21	—	15.23	—	—	16.27	—
	蔗糖／纖維	—	0.76	0.75	0.79	0.75	0.95	0.84	—	0.82	—	—	0.95	—
2714POJ	蔗糖	—	11.67	10.87	11.48	12.74	14.55	10.48	—	12.02	—	—	14.55	—
	還元糖	—	1.791	1.276	0.839	0.469	0.217	0.403	—	0.641	—	—	0.217	—
	成熟係數	—	6.65	8.52	18.10	29.77	69.69	26.00	—	30.42	三月	69.69	69.69	四月
	纖維	—	11.73	12.31	12.29	13.79	14.97	16.13	—	13.90	—	—	16.13	—
	蔗糖／纖維	—	1.01	0.88	0.95	0.96	0.98	0.65	—	0.88	—	—	0.98	—
2727POJ	蔗糖	—	11.38	10.82	11.81	—	12.65	11.10	—	11.60	—	—	12.65	—
	還元糖	—	1.734	1.4[illegible]	0.646	—	0.420	0.462	—	0.757	—	—	0.420	—
	成熟係數	—	8.25	7.22	20.28	—	30.20	24.06	—	20.44	—	—	30.20	—
	纖維	—	14.49	15.76	15.65	—	17.75	15.25	—	16.10	—	—	17.75	—
	蔗糖／纖維	—	0.79	0.69	0.76	—	0.72	0.73	—	0.73	—	—	0.79	—
D117	蔗糖	—	10.80	10.25	11.07	11.85	11.02	12.17	—	11.27	—	—	12.17	—
	還元糖	—	1.914	1.459	0.988	0.660	0.751	0.513	—	0.874	—	—	0.513	—
	成熟係數	—	6.03	7.03	12.26	18.37	14.70	23.72	—	15.22	—	—	23.72	—
	纖維	—	12.58	14.03	13.69	13.97	14.73	13.08	—	13.90	—	—	14.73	—
	蔗糖／纖維	—	0.86	0.73	0.81	0.86	0.76	0.93	—	0.82	—	—	0.93	—

明治製糖株式會社溪湖工場試驗地　臺中州員林郡溪湖庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	5.80	8.97	9.88	13.00	13.28	12.99	—	11.62	—	—	13.28	—
	還元糖	—	3.186	2.511	1.635	0.479	0.417	0.363	—	1.081	—	—	0.364	—
	成熟係數	—	1.94	3.82	6.27	27.32	37.97	47.63	—	24.60	四月	47.63	47.63	—
	纖維	—	13.39	12.44	13.68	13.01	13.48	15.09	—	13.54	—	—	15.09	—
	蔗糖／纖維	—	0.43	0.72	0.74	1.00	0.99	0.86	—	0.86	二月	1.00	1.00	三月
F 1 4	蔗糖	—	7.08	9.37	11.43	11.65	13.06	14.74	—	12.05	—	—	14.74	—
	還元糖	—	2.529	1.930	1.474	0.905	0.542	0.290	—	1.028	—	—	0.290	—
	成熟係數	—	2.80	4.94	7.86	13.57	25.63	50.90	—	20.58	四月	50.90	50.90	—
	纖維	—	12.42	11.82	12.09	11.56	12.76	11.75	—	12.00	—	—	12.76	—
	蔗糖／纖維	—	0.57	0.80	0.95	1.01	1.03	1.26	—	1.01	二月	1.01	1.26	—
F 1 9	蔗糖	—	8.82	8.67	10.53	12.95	13.80	14.33	—	12.07	—	—	14.33	—
	還元糖	—	1.786	1.510	1.254	0.390	0.285	0.188	—	0.725	—	—	0.188	—
	成熟係數	—	4.99	5.74	8.43	35.17	17.08	82.56	—	29.80	四月	82.56	82.56	—
	纖維	—	16.15	13.38	13.15	15.51	15.23	16.14	—	14.68	—	—	16.14	—
	蔗糖／纖維	—	0.55	0.65	0.82	0.84	0.91	0.89	—	0.82	—	—	0.91	—
F 2 4	蔗糖	—	5.82	6.01	8.36	9.17	10.67	11.89	—	9.22	—	—	11.89	—
	還元糖	—	2.750	2.209	2.005	1.447	0.883	0.601	—	1.429	—	—	0.601	—
	成熟係數	—	2.17	2.80	4.28	6.48	14.34	20.15	—	0.961	—	—	20.15	—
	纖維	—	10.60	10.41	10.83	11.60	11.42	12.58	—	11.37	—	—	12.58	—
	蔗糖／纖維	—	0.55	0.59	0.77	0.79	0.93	0.95	—	0.81	—	—	0.95	—
3 6 Mi	蔗糖	—	5.87	6.47	10.48	13.59	14.14	12.94	—	11.52	—	—	14.14	—
	還元糖	—	3.864	2.650	1.390	0.276	2.264	0.258	—	1.368	—	—	0.258	—
	成熟係數	—	1.83	2.46	14.11	53.91	103.84	51.65	—	45.19	二月	53.91	103.84	—
	纖維	—	12.88	12.36	12.61	13.44	13.64	14.30	—	13.27	—	—	14.30	—
	蔗糖／纖維	—	0.46	0.53	0.83	1.01	1.05	0.91	—	0.87	二月	1.01	1.05	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	期製糖平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	5.26	8.33	10.64	12.62	12.69	12.37	—	11.33	—	—	12.69	—
	還元糖	—	3.186	2.900	1.565	0.744	0.561	0.488	—	1.252	—	—	0.488	—
	成熟係數	—	1.74	3.02	6.83	17.66	25.92	26.52	—	15.99	—	—	26.52	—
	纖維	—	12.89	12.35	11.97	13.00	14.46	13.81	—	13.12	—	-	14.46	—
	蔗糖／纖維	—	0.40	0.68	0.89	0.97	0.88	0.90	—	0.86	—	—	0.97	—
1335POJ	蔗糖	—	6.69	8.34	10.76	12.46	13.53	12.69	—	11.56	—	—	13.53	—
	還元糖	—	2.611	2.091	1.499	0.503	0.401	0.401	—	0.979	—	—	0.401	—
	成熟係數	—	2.75	3.99	7.29	31.45	56.94	31.84	—	26.30	三月	56.94	56.94	四月
	纖維	—	11.63	10.64	11.20	11.20	11.58	10.82	—	11.09	—	—	11.58	—
	蔗糖／纖維	—	0.57	0.79	0.97	1.13	1.17	1.18	—	1.05	二月	1.13	1.18	—
2714POJ	蔗糖	—	3.03	8.47	10.63	10.93	15.26	15.06	—	12.07	—	—	15.26	—
	還元糖	—	5.057	2.848	1.492	1.410	0.286	0.221	—	1.251	—	—	0.221	—
	成熟係數	—	0.61	3.59	7.40	8.50	55.68	74.35	—	29.90	三月	55.68	74.35	—
	纖維	—	8.11	9.78	10.86	9.97	10.91	11.40	—	1.058	—	—	11.40	—
	蔗糖／纖維	—	0.38	0.88	0.98	1.10	1.41	1.32	—	1.14	二月	1 10	1.41	—
2727POJ	蔗糖	—	5.76	9.03	10.36	13.15	15.07	14.56	—	12.43	—	—	15.07	—
	還元糖	—	3.451	2.842	1.660	0 725	0.235	0.274	—	1.147	—	—	0.235	—
	成熟係數	—	1.78	3.33	6.50	19.23	67.62	53.45	—	30.03	三月	67.62	67.62	—
	纖維	—	11.42	12.12	11.34	11.55	12.55	12.55	—	12 02	—	—	12.55	—
	蔗糖／纖維	—	0.50	0.75	0.92	1.14	1.20	1.16	—	1.03	二月	1.14	1.20	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

林本源製糖株式會社試驗地　臺中州北斗郡溪州庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	11.82	11.91	13.16	13.91	12.22	14.44	—	13.33	—	—	14.44	—
	還元糖	—	1.427	1.039	0.828	0.489	0.381	0.258	—	0.599	—	—	0.258	—
	成熟係數	—	8.61	11.48	15.96	28.50	40.34	56.25	—	30.51	三月	40.34	56.25	—
	纖維	—	12.96	13.45	14.13	14.54	14.60	15.04	—	14.35	—	—	15.04	—
	蔗糖／纖維	—	0.91	0.89	0.93	0.96	0.91	0.96	—	0.93	—	—	0.96	—
F 14	蔗糖	—	12.06	11.87	13.14	13.98	14.19	14.98	—	13.63	—	—	14.98	—
	還元糖	—	1.389	1.125	0.947	0.434	0.382	0.273	—	0.632	—	—	0.273	—
	成熟係數	—	10.04	10.70	14.24	32.35	37.13	54.89	—	29.86	四月	54.89	54.89	—
	纖維	—	13.11	13.19	13.82	14.24	14.27	14.77	—	14.06	—	—	14.77	—
	蔗糖／纖維	—	0.92	0.90	0.95	0.99	1.00	1.02	—	0.97	三月	1.00	1.02	—
F 19	蔗糖	—	10.52	11.69	14.20	14.67	15.23	15.74	—	14.31	—	—	15.74	—
	還元糖	—	1.432	1.083	0.593	0.254	0.178	0.148	—	0.451	—	—	0.148	—
	成熟係數	—	7.56	6.47	24.99	57.76	86.13	108.16	—	56.70	二月	57.76	108.16	—
	纖維	—	13.88	14.34	15.08	15.37	15.99	16.18	—	15.39	—	—	16.18	—
	蔗糖／纖維	—	0.76	0.82	0.94	0.95	0.95	0.98	—	0.93	—	—	0.98	—
F 24	蔗糖	—	10.73	12.67	14.36	13.88	14.58	15.54	—	14.21	—	—	15.54	—
	還元糖	—	1.736	0.807	0.507	0.327	0.230	0.198	—	0.414	—	—	0.198	—
	成熟係數	—	6.23	15.94	28.41	43.13	63.70	78.75	—	45.99	二月	43.13	78.75	—
	纖維	—	13.28	13.40	14.43	14.75	14.64	15.31	—	14.51	—	—	15.31	—
	蔗糖／纖維	—	0.81	0.95	1.00	0.94	1.00	1.02	—	0.98	一月	1.00	1.02	—
36 Mi	蔗糖	—	11.57	13.02	14.16	14.73	15.76	15.56	—	14.65	—	—	15.76	—
	還元糖	—	1.369	0.653	0.603	0.288	0.183	0.173	—	0.380	—	—	0.173	—
	成熟係數	—	8.59	20.15	24.07	51.79	98.81	90.90	—	57.14	二月	51.79	98.81	—
	纖維	—	13.30	14.40	14.98	15.49	15.87	15.91	—	15.33	—	—	15.91	—
	蔗糖／纖維	—	0.87	0.91	0.95	0.95	0.99	0.98	—	0.96	—	—	0.99	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	8.80	11.60	13.25	13.57	13.68	13.66	—	13.15	—	—	13.68	—
	還元糖	—	2.059	1.152	0.827	0.702	0.565	0.427	—	0 735	—	—	0.427	—
	成熟係數	—	4.72	10.98	16.05	19.35	24.56	32.24	—	20.84	—	—	33.24	—
	纖維	—	12.71	12.95	13.96	14.28	14 51	14.77	—	14.09	—	—	14.77	—
	蔗糖／纖維	—	0.69	0.90	0.95	0.95	0.95	0.93	—	0.94	—	—	0.95	—
1335POJ	蔗糖	—	10.66	12.30	13.44	14.31	15.30	15.64	—	14.20	—	—	15.64	—
	還元糖	—	1.451	0.685	0.607	0.279	0.180	0.140	—	0.378	—	—	0.140	—
	成熟係數	—	7.36	17.97	22.18	51.39	85.89	112.89	—	58.06	二月	51.38	112.89	—
	纖維	—	12.76	13.38	14.12	14.51	14.79	15.03	—	14.37	—	—	15.03	—
	蔗糖／纖維	—	0.84	0.92	0.96	0.99	1.04	1.04	—	0.99	三月	1.04	1.04	—
2714POJ	蔗糖	—	10 39	12.80	15.37	16.83	17.88	17.34	—	16.04	—	—	17.88	—
	還元糖	—	2.356	0.824	0.665	0.238	0.153	0.148	—	0.406	—	—	0.148	—
	成熟係數	—	4 57	15.62	23.15	71.40	117.31	119.01	—	69.30	二月	71.40	119.01	—
	纖維	—	12.15	12.96	13.54	14.05	14.25	14.99	—	13.96	—	—	14.99	—
	蔗糖／纖維	—	0.85	0.99	1.14	1.20	1.26	1.16	—	1.15	一月	1.14	1.26	—
2727POJ	蔗糖	—	10.17	11.92	14.21	15.35	17.04	16.29	—	14.96	—	—	17.04	—
	還元糖	—	2.059	1.104	0.680	0.378	0.164	0.166	—	0.498	—	—	0.164	—
	成熟係數	—	6.49	11.72	20.99	40.90	104.22	98.65	—	55.30	二月	40.90	104.22	—
	纖維	—	12.37	12.70	13.47	14.00	14.17	14.95	—	13.86	—	—	14.95	—
	蔗糖／纖維	—	0.82	0.94	1.06	1.10	1.21	1.09	—	1.08	一月	1.06	1.21	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

明治製糖株式會社南投工場試驗地　臺中州南投郡南投街

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	10.68	13.13	12.67	13.93	12.97	12.89	—	13.12	—	—	13.93	—
	還元糖	—	2.319	1.547	0.440	0.216	0.377	0.217	—	0.559	—	—	0.216	—
	成熟係數	—	4.65	11.51	29.08	70.66	33.19	59.54	—	41.80	二月	70.66	70.66	—
	纖維	—	15.17	15.67	16.20	14.93	15.94	15.50	—	15.65	—	—	15.94	—
	蔗糖／纖維	—	0.71	0.84	0.79	0.93	0.82	0.84	—	0.84	—	—	0.93	—
F 14	蔗糖	—	10.92	10.32	11.71	12.44	13.11	13.20	—	12.16	—	—	13.20	—
	還元糖	—	2.287	1.692	0.987	0.642	0.437	0.386	—	0.829	—	—	0.386	—
	成熟係數	—	4.84	6.23	12.27	19.40	37.99	35.69	—	22.32	—	—	37.99	—
	纖維	—	10.99	12.54	12.51	12.41	13.59	13.11	—	12.83	—	—	13.59	—
	蔗糖／纖維	—	0.99	0.83	0.94	1.00	0.97	1.01	—	0.95	二月	1.00	1.01	—
F 19	蔗糖	—	11.29	11.67	11.58	12.51	13.22	12.98	—	12.39	—	—	13.22	—
	還元糖	—	1.884	1.117	0.414	0.304	0.290	0.230	—	0.471	—	—	0.230	—
	成熟係數	—	6.33	10.95	27.95	41.31	55.81	56.56	—	38.52	二月	41.31	56.56	—
	纖維	—	15.15	16.29	16.36	15.81	15.34	16.86	—	16.13	—	—	16.86	—
	蔗糖／纖維	—	0.76	0.72	0.72	0.79	0.87	0.77	—	0.78	—	—	0.87	—
F 24	蔗糖	—	11.35	13.34	12.95	12.93	13.57	13.43	—	13.24	—	—	13.57	—
	還元糖	—	1.772	0.760	0.318	0.209	0.274	0.180	—	0.350	—	—	0.180	—
	成熟係數	—	6.52	19.18	40.77	67.10	53.88	81.57	—	52.50	一月	40.77	81.57	—
	纖維	—	13.42	13.01	12.84	13.83	12.91	13.26	—	13.17	—	—	13.83	—
	蔗糖／纖維	—	0.85	1.03	1.01	0.94	1.06	1.02	—	1.01	十二月	1.03	1.06	—
36Mi	蔗糖	—	10.13	11.95	12.62	13.88	14.55	14.10	—	13.42	—	—	14.55	—
	還元糖	—	1.950	1.401	0.539	0.210	0.147	0.101	—	0.480	—	—	0.101	—
	成熟係數	—	5.20	9.65	23.43	84.25	99.34	151.19	—	73.55	二月	84.25	151.19	—
	纖維	—	13.95	12.50	14.10	13.87	14.74	14.99	—	14.04	—	—	14.99	—
	蔗糖／纖維	—	0.73	0.96	0.90	1.00	0.99	0.94	—	0.96	二月	1.00	1.00	三月

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	7.91	10.26	12.07	11.43	13.13	12.30	—	11.84	—	—	13.13	—
	還元糖	—	2.956	2.190	0.604	1.010	0.368	0.513	—	0.937	—	—	0.368	—
	成熟係數	—	2.78	5.04	2.179	11.73	44.32	24.17	—	21.41	三月	44.32	44.32	—
	纖維	—	14.24	15.10	16.48	15.83	16.00	16.18	—	15.92	—	—	16.48	—
	蔗糖／纖維	—	0.56	0.68	0.74	0.73	0.82	0.76	—	0.75	—	—	0.82	—
1335POJ	蔗糖	—	9.39	10.75	11.80	12.46	12.63	14.84	—	12.50	—	—	14.84	—
	還元糖	—	1.860	1.494	0.858	0.390	0.478	0.125	—	0.669	—	—	0.125	—
	成熟係數	—	5.08	7.78	13.88	32.74	26.70	119.60	—	40.14	四月	119.60	119.60	—
	纖維	—	12.31	11.67	13.39	13.01	12.53	12.69	—	12.66	—	—	13.39	—
	蔗糖／纖維	—	0.77	0.93	0.77	0.96	1.02	1.17	—	0.97	三月	1.02	1.17	—
2714POJ	蔗糖	—	8.53	11.48	12.91	14.61	13.98	15.07	—	13.61	—	—	15.07	—
	還元糖	—	3.177	1.825	0.549	0.258	0.233	0.168	—	0.607	—	—	0.168	—
	成熟係數	—	2.75	7.65	29.38	57.06	60.11	91.04	—	49.05	二月	57.06	91.04	—
	纖維	—	12.02	13.25	14.51	13.54	13.91	13.78	—	13.80	—	—	14.51	—
	蔗糖／纖維	—	0.71	0.87	0.89	1.08	1.01	1.11	—	0.99	二月	1.08	1.11	—
2727POJ	蔗糖	—	9.46	9.64	12.02	14.13	14.01	15.51	—	13.06	—	—	15.51	—
	還元糖	—	2.108	1.641	0.758	0.351	0.246	0.160	—	0.631	—	—	0.160	—
	成熟係數	—	4.84	5.94	16.74	43.07	57.64	98.46	—	44.37	二月	43.07	98.46	—
	纖維	—	12.56	13.26	12.91	13.32	13.53	13.15	—	13.23	—	—	13.51	—
	蔗糖／纖維	—	0.76	0.73	0.94	1.06	1.04	1.18	—	0.99	二月	1.06	1.18	—
36POJ	蔗糖	—	9.72	11.41	12.53	13.76	12.56	14.30	—	12.91	—	—	14.30	—
	還元糖	—	1.597	1.347	0.520	0.272	0.173	0.118	—	0.486	—	—	0.118	—
	成熟係數	—	6.11	8.78	24.11	52.16	78.15	124.70	—	57.58	二月	52.16	124.70	—
	維纖	—	12.76	13.10	14.07	14.16	15.07	14.99	—	14.28	—	—	15.07	—
	蔗糖／纖維	—	0.77	0.88	0.90	0.97	0.85	0.96	—	0.91	—	—	0.97	—

臺灣製糖株式會社埔里社製糖所試驗地　臺中州能高郡埔里街

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	5.54	7.34	9.02	11.06	11.26	13.17	12.51	—	11.40	—	—	13.17	—
	還元糖	2.797	2.597	1.622	1.142	1.073	0.374	0.456	—	0.933	—	—	0.374	—
	成熟係數	1.99	3.11	5.59	9.80	16.22	50.47	30.12	—	22.44	三月	50.47	50.47	—
	纖維	11.15	12.98	11.40	11.70	12.83	11.44	10.36	—	11.55	—	—	12.83	—
	蔗糖／纖維	0.50	0.57	0.79	0.96	0.88	1.11	1.22	—	0.99	三月	1.11	1.22	—
F 14	蔗糖	5.16	8.11	9.73	10.23	13.09	13.83	12.78	—	11.92	—	—	13.83	—
	還元糖	3.499	2.803	1.364	1.448	0.882	0.390	0.454	—	0.908	—	—	0.390	—
	成熟係數	1.48	3.28	7.83	7.63	14.88	40.54	41.29	—	22.43	三月	40.54	41.29	—
	纖維	10.94	11.24	9.46	11.17	12.83	11.64	12.51	—	11.52	—	—	12.83	—
	蔗糖／纖維	0.47	0.59	1.03	0.97	1.03	1.20	1.02	—	1.05	十二月	. 03	1.20	—
F 19	蔗糖	6.00	9.81	8.51	10.58	12.71	13.73	14.64	—	12.03	—	—	14.64	—
	還元糖	2.701	1.345	1.513	1.350	0.655	0.287	0.202	—	0.801	—	—	0.202	—
	成熟係數	2.42	8.07	4.23	7.85	24.65	48.70	74.35	—	31.96	三月	48.70	74.35	—
	纖維	12.62	13.38	9.31	10.90	17.51	14.04	13.39	—	13.13	—	—	17.51	—
	蔗糖／纖維	0.47	0.74	0.94	0.97	0.75	0.98	1.12	—	0.95	四月	1.12	1.12	—
F 24	蔗糖	5.46	9.04	8.95	11.11	12.22	12.88	12.30	—	11.49	—	—	12.88	—
	還元糖	3.372	2.293	1.083	1.172	0.712	0.713	0.491	—	0.834	—	—	0.490	—
	成熟係數	1.65	4.52	8.27	11.63	20.92	20.31	27.26	—	17.68	—	—	27.26	—
	纖維	10.92	10.56	12.32	10.54	13.30	10.92	12.70	—	11.96	—	—	13.30	—
	蔗糖／纖維	0.50	0.86	0.63	1.05	0.95	1.19	0.97	—	0.96	一月	1.05	1.19	四月
36Mi	蔗糖	5.15	7.41	10.97	11.25	14.65	12.95	12.59	—	12.48	—	—	14.65	—
	還元糖	2.956	2.338	1.308	1.059	0.821	0.862	0.298	—	0.870	—	—	0.298	—
	成熟係數	1.75	4.60	8.40	10.63	46.76	36.98	42.56	—	29.07	二月	46.76	46.76	—
	纖維	11.31	10.58	11.34	12.93	12.04	13.28	14.10	—	12.74	—	—	14.10	—
	蔗糖／纖維	0.46	0.70	0.97	0.94	1.23	0.98	0.92	—	1.01	二月	1.23	1.23	三月

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	4.73	8.28	9.61	11.21	13.74	12.61	12.30	—	11.89	—	—	13.74	—
	還元糖	3.934	2.460	1.800	1.244	1.022	0.733	0.713	—	1.102	—	—	0.713	—
	成熟係數	1.22	4.15	5.70	9.08	13.44	20.77	17.18	—	13.23	—	—	20.77	—
	纖維	12.51	11.49	11.03	11.44	8.81	11.35	13.63	—	11.25	—	—	13.63	—
	蔗糖／纖維	0.38	0.72	0.87	0.99	1.67	1.12	0.93	—	1.12	二月	1.67	1.67	四月
234POJ	蔗糖	7.95	10.64	8.91	11.46	15.50	15.13	13.77	—	12.95	—	—	15.50	—
	還元糖	2.255	1.422	1.748	1.089	0.438	0.159	0.207	—	0.728	—	—	0.159	—
	成熟係數	4.04	7.71	5.10	10.62	25.46	9.54	28.80	—	15.90	—	—	28.80	—
	纖維	11.52	11.40	12.61	12.22	12.49	11.01	12.45	—	12.16	—	—	12.49	—
	蔗糖／纖維	0.70	0.93	0.71	0.94	1.51	1.38	1.11	—	1.13	二月	1.51	1.51	—
1335POJ	蔗糖	4.82	7.75	13.57	12.32	15.15	14.71	13.42	—	13.73	—	—	15.15	—
	還元糖	2.127	1.964	0.595	0.601	0.607	0.230	0.147	—	0.436	—	—	0.147	—
	成熟係數	2.34	4.63	23.56	24.50	11.56	27.49	43.88	—	26.20	四月	43.88	43.88	—
	纖維	11.26	10.69	12.09	13.57	9.45	10.96	13.16	—	11.85	—	—	13.57	—
	蔗糖／纖維	0.45	0.72	1.08	0.91	1.64	1.36	1.03	—	1.20	十二月	1.03	1.64	—
2714POJ	蔗糖	3.73	6.73	10.40	12.05	14.99	16.09	17.09	—	14.12	—	—	17.09	—
	還元糖	2.959	2.479	1.326	1.177	0.457	0.354	0.152	—	0.693	—	—	0.152	—
	成熟係數	1.26	3.06	8.96	21.01	47.13	58.07	55.87	—	38.21	二月	47.13	58.07	—
	纖維	9.33	9.78	12.00	11.78	10.52	10.54	11.40	—	11.25	—	—	12.00	—
	蔗糖／纖維	0.41	0.68	0.87	1.03	1.49	1.54	1.52	—	1.29	一月	1.03	1.54	—
2727POJ	蔗糖	4.07	7.55	7.91	12.72	14.20	14.77	14.84	—	12.89	—	—	14.84	—
	還元糖	2.638	2.823	1.320	0.693	0.503	0.265	0.297	—	0.616	—	—	0.265	—
	成熟係數	1.58	2.74	5.99	18.78	28.47	60.05	50.17	—	32.69	三月	60.05	60.05	—
	纖維	9.88	9.37	12.90	12.43	10.08	11.37	13.77	—	12.11	—	—	13.77	—
	蔗糖／纖維	0.42	0.81	0.63	1.03	1.54	1.32	1.10	—	1.12	—	—	1.54	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
讀谷山	蔗糖	4.95	6.71	8.90	9.60	14.14	15.02	11.96	—	11.92	—	—	15.02	—
	還元糖	2.347	2.390	1.981	1.551	0.736	0.422	0.672	—	1.072	—	—	0.422	—
	成熟係數	3.15	2.97	4.84	6.39	21.65	14.99	25.41	—	14.66	—	—	25.41	—
	纖維	11.49	10.08	10.76	12.15	12.37	11.11	11.73	—	11.62	—	—	12.37	—
	蔗糖/纖維	0.42	0.67	0.85	0.79	1.19	1.35	1.03	—	1.04	二月	1.19	1.35	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

東洋製糖株式會社斗六製糖所試驗地　臺南州斗六郡斗六街

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
	蔗糖	—	12.61	13.03	14.74	14.87	15.09	15.94	—	14.73	—	—	15.94	—
	還元糖	—	0.924	0.813	0.370	0.277	0.166	0.144	—	0.354	—	—	0.144	—
F 4	成熟係數	—	13.72	16.09	40.30	64.40	91.74	110.69	—	64.64	一月	40.30	110.69	—
	纖維	—	14.24	14.55	15.30	16.48	16.08	15.67	—	15.62	—	—	16.48	—
	蔗糖／纖維	—	0.89	0.90	0.97	0.91	0.94	1.02	—	0.95	四月	1.02	1.02	—
	蔗糖	—	13.03	14.31	14.79	13.73	14.55	15.30	—	14.54	—	—	15.30	—
	還元糖	—	0.929	0.719	0.348	0.281	0.204	0.152	—	0.341	—	—	0.152	—
F 1 4	成熟係數	—	14.00	20.70	42.89	58.21	71.31	100.66	—	58.75	一月	42.89	100.66	—
	纖維	—	12.70	13.72	13.62	15.14	15.80	15.02	—	14.66	—	—	15.80	—
	蔗糖／纖維	—	1.02	1.05	1.05	0.91	0.92	1.02	—	0.99	十一月	1.02	1.05	—
	蔗糖	—	11.29	13.17	14.03	14.13	14.84	14.26	—	14.09	—	—	14.84	—
	還元糖	—	0.945	0.605	0.312	0.291	0.199	0.143	—	0.310	—	—	0.143	—
F 1 9	成熟係數	—	12.01	22.98	45.00	54.18	75.46	99.72	—	59.47	一月	45.00	99.72	—
	纖維	—	15.15	16.15	17.65	17.23	17.91	17.33	—	17.25	—	—	17.91	—
	蔗糖／纖維	—	0.75	0.82	0.62	0.82	0.83	0.82	—	0.78	—	—	0.83	—
	蔗糖	—	14.38	13.89	14.53	14.51	14.21	15.02	—	14.43	—	—	15.02	—
	還元糖	—	0.815	0.624	0.299	0.305	0.167	0.167	—	0.312	—	—	0.167	—
F 2 4	成熟係數	—	17.72	22.42	48.66	55.05	86.80	89.94	—	60.57	一月	48.66	89.94	—
	纖維	—	12.22	14.37	14.83	15.13	15.67	15.16	—	15.03	—	—	15.67	—
	蔗糖／纖維	—	1.18	0.97	0.84	0.96	0.91	0.99	—	0.93	—	—	0.99	—
	蔗糖	—	12.48	11.83	13.81	14.00	14.80	15.26	—	13.94	—	—	15.26	—
	還元糖	—	0.972	0.723	0.296	0.307	0.160	0.181	—	0.333	—	—	0.160	—
36Mi	成熟係數	—	13.04	18.97	46.63	54.92	95.51	84.31	—	60.07	一月	46.64	95.51	—
	纖維	—	13.58	14.72	15.85	15.81	16.19	16.63	—	15.84	—	—	16.63	—
	蔗糖／纖維	—	0.92	0.92	0.87	0.89	0.92	0.92	—	0.90	—	—	0.92	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	10.93	11.30	12.57	13.01	12.98	14.29	—	12.83	—	—	14.29	—
	還元糖	—	0.981	0.895	0.320	0.320	0.178	0.176	—	0.378	—	—	0.176	—
	成熟係數	—	55.16	12.77	39.28	44.10	72.99	81.19	—	50.07	二月	44.10	81,19	—
	纖維	—	13.60	14.87	15.12	15.64	16.09	15.42	—	15.43	—	—	16.09	—
	蔗糖／纖維	—	0.80	0.76	0.86	0.84	0.81	0.93	—	0.84	—	—	0.93	—
1335POJ	蔗糖	—	9.62	11.03	12.40	13.74	14.29	15.62	—	13.42	—	—	15.62	—
	還元糖	—	10.49	7.93	0.374	0.307	0.153	0.177	—	0.361	—	—	0.153	—
	成熟係數	—	9.26	14.59	33.41	52.07	94.02	88.25	—	56.47	二月	52.07	94.02	—
	纖維	—	13.64	13.88	14.21	14.82	15.60	16.04	—	14.91	—	—	16.04	—
	蔗糖／纖維	—	0.71	0.80	0.88	0.93	0.92	0.97	—	0.90	—	—	0.97	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

大日本製糖株式會社臺灣工場試驗地　臺南州虎尾郡虎尾庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	8.54	11.77	11.27	12.58	12.80	14.05	11.94	—	12.53	—	—	14.05	—
	還元糖	1.536	1.043	0.788	0.405	0.372	0.230	0.234	—	0.406	—	—	0.230	—
	成熟係數	5.56	11.84	14.30	36.22	34.95	61.27	52.22	—	39.79	三月	61.27	61.27	—
	纎維	14.45	16.00	17.09	17.68	17.41	18.01	17.43	—	17.52	—	—	18.01	—
	蔗糖/纎維	0.59	0.74	0.66	0.72	0.74	0.78	0.69	—	0.72	—	—	0.78	—
F 14	蔗糖	9.19	11.38	13.17	14.03	14.20	15.22	14.56	—	14.24	—	—	15.22	—
	還元糖	2.261	1.189	0.655	0.511	0.295	0.165	0.199	—	0.365	—	—	0.165	—
	成熟係數	4.36	10.20	21.22	29.63	49.44	92.47	76.32	—	53.82	二月	49.44	92.47	—
	纎維	14.31	15.29	14.45	15.05	14.33	15.30	12.16	—	14.26	—	—	15.30	—
	蔗糖/纎維	0.64	0.78	0.91	0.94	1.00	1.02	1.20	—	1.01	二月	1.00	1.20	—
F 19	蔗糖	8.87	11.31	12.18	13.91	14.39	15.07	14.13	—	13.94	—	—	15.07	—
	還元糖	1.427	1.012	0.554	0.326	0.217	0.137	0.134	—	0.274	—	—	0.134	—
	成熟係數	6.32	11.47	21.96	44.96	66.74	112.96	114.75	—	72.28	一月	44.96	114.75	—
	纎維	15.55	17.84	17.98	17.54	16.49	19.04	16.16	—	17.44	—	—	19.04	—
	蔗糖/纎維	0.58	0.64	0.68	0.80	0.87	0.80	0.88	—	0.81	—	—	0.88	—
F 24	蔗糖	10.62	13.26	13.75	14.56	14.89	14.97	14.65	—	14.56	—	—	14.97	—
	還元糖	1.064	1.042	0.719	0.314	0.254	0.153	0.171	—	0.322	—	—	0.153	—
	成熟係數	10.04	12.72	19.39	46.38	61.57	101.78	94.89	—	64.80	一月	46.38	101.78	—
	纎維	13.86	14.61	14.45	13.91	13.79	15.93	13.29	—	14.27	—	—	15.93	—
	蔗糖/纎維	0.77	0.91	0.95	1.05	1.08	0.98	1.12	—	1.04	一月	1.05	1.12	—
36M1	蔗糖	11.23	13.46	14.00	15.40	15.74	15.87	15.63	—	15.33	—	—	15.87	—
	還元糖	1.012	0.846	0.449	0.395	0.159	0.125	0.129	—	0.251	—	—	0.125	—
	成熟係數	11.24	16.07	34.27	54.42	110.47	130.13	122.76	—	90.41	一月	54.42	130.13	—
	纎維	15-70	16.22	16.38	16.05	16.04	16.85	15.61	—	16.19	—	—	16.85	—
	蔗糖/纎維	0.72	0.83	0.86	0.96	0.99	0.95	1.00	—	0.95	四月	1.00	1.00	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	7.75	11.41	13.57	11.89	13.10	12.67	12.52	—	12.75	—	—	13.10	—
	還元糖	1.945	1.597	0.738	0.462	0.643	0.295	0.278	—	0.483	—	—	0.278	—
	成熟係數	4.18	7.18	18.62	47.89	21.95	42.95	51.33	—	36.55	一月	47.89	51.33	—
	纖維	13.85	14.19	14.29	15.20	15.15	15.65	14.12	—	14.88	—	—	15.64	—
	蔗糖/纖維	0.57	0.80	0.95	0.79	0.87	0.82	0.89	—	0.86	—	—	0.95	—
1335POJ	蔗糖	8.19	10.67	12.50	12.46	13.84	14.81	15.30	—	13.78	—	—	15.30	—
	還元糖	1.313	1.484	0.632	0.376	0.367	0.209	0.203	—	0.357	—	—	0.203	—
	成熟係數	6.25	7.21	19.79	33.12	46.85	71.08	78.37	—	49.84	二月	46.85	78.37	—
	纖維	13.96	13.99	15.13	14.57	13.99	16.54	14.49	—	14.94	—	—	16.54	—
	蔗糖/纖維	0.59	0.77	0.84	0.86	1.01	0.92	1.06	—	0.94	二月	1.01	1.06	—
2714POJ	蔗糖	7.02	10.75	13.09	13.18	15.49	16.81	17.74	—	15.26	—	—	17.74	—
	還元糖	2.175	1.350	0.818	0.490	0.243	0.159	0.139	—	0.370	—	—	0.139	—
	成熟係數	3.23	8.19	16.12	30.33	67.88	107.68	128.20	—	70.04	二月	67.88	128.20	—
	纖維	13.02	13.84	13.84	13.58	13.06	14.17	13.07	—	13.54	—	—	14.17	—
	蔗糖/纖維	0.54	0.78	0.95	0.98	1.19	1.20	1.36	—	1.14	—	—	1.36	—
2727POJ	蔗糖	8.64	9.56	12.09	13.44	15.29	15.86	16.65	—	14.67	—	—	16.65	—
	還元糖	1.430	2.210	0.800	0.462	0.333	0.184	0.225	—	0.401	—	—	0.184	—
	成熟係數	6.19	4.37	12.93	29.28	52.33	86.94	75.32	—	51.36	二月	52.33	86.94	—
	纖維	13.29	13.71	13.45	14.61	12.68	14.92	13.62	—	13.86	—	—	14.92	—
	蔗糖/纖維	0.65	0.70	0.90	0.92	1.21	1.10	1.23	—	1.07	二月	1.21	1.23	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

大日本製糖株式會社臺灣工場試驗地　臺南州虎尾郡土庫庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	11.21	12.39	11.97	11.56	12.71	12.89	—	—	12.28	—	—	12.89	—
	還元糖	1.222	0.840	0.515	0.349	0.271	0.241	—	—	0.344	—	—	0.241	—
	成熟係數	9.21	14.82	23.81	33.17	70.46	54.00	—	—	45.36	二月	70.46	70.46	—
	纖維	14.84	17.29	17.66	17.90	18.08	18.53	—	—	18.04	—	—	18.53	—
	蔗糖／纖維	0.76	0.72	0.68	0.65	0.71	0.70	—	—	0.69	—	—	0.76	—
F 1 4	蔗糖	11.46	12.89	12.56	13.22	14.11	13.27	—	—	13.29	—	—	14.11	—
	還元糖	1.261	0.776	0.538	0.567	0.283	0.230	—	—	0.405	—	—	0.230	—
	成熟係數	9.13	16.96	24.27	23.37	50.25	58.21	—	—	39.03	二月	50.25	58.21	—
	纖維	13.91	14.79	14.00	14.09	14.41	13.50	—	—	14.00	—	—	14.79	—
	蔗糖／纖維	0.83	0.87	0.90	0.94	0.98	0.99	—	—	0.95	—	—	0.99	—
F 1 9	蔗糖	10.01	12.21	12.25	12.68	13.86	12.80	—	—	12.90	—	—	13.86	—
	還元糖	1.383	0.958	0.650	0.328	0.225	0.260	—	—	0.366	—	—	0.225	—
	成熟係數	7.32	12.93	19.18	38.70	61.87	49.56	—	—	42.33	二月	61.87	61.87	—
	纖維	15.69	17.85	16.49	17.11	16.82	17.59	—	—	17.00	—	—	17.85	—
	蔗糖／纖維	0.64	0.69	0.75	0.75	0.82	0.73	—	—	0.76	—	—	0.82	—
F 2 4	蔗糖	11.77	13.78	14.65	14.16	14.58	13.61	—	—	14.25	—	—	14.65	—
	還元糖	1.287	0.960	0.400	0.386	0.236	0.207	—	—	0.307	—	—	0.207	—
	成熟係數	10.25	14.88	36.90	37.54	64.04	66.40	—	—	51.22	二月	64.04	66.40	—
	纖維	14.46	15.16	13.77	13.33	14.36	13.93	—	—	13.85	—	—	15.16	—
	蔗糖／纖維	0.82	0.91	1.06	1.07	1.02	0.98	—	—	1.03	十二月	1.06	1.07	四月
3 6 M i	蔗糖	11.86	13.22	14.24	14.89	15.01	14.98	—	—	14.78	—	—	15.01	—
	還元糖	1.157	0.848	0.387	0.210	0.237	0.167	—	—	0.250	—	—	0.167	—
	成熟係數	10.71	15.59	41.69	74.21	65.11	90.20	—	—	67.80	十二月	41.69	90.20	—
	纖維	15.34	16.84	15.63	16.37	16.74	16.70	—	—	16.36	—	—	16.74	—
	蔗糖／纖維	0.78	0.79	0.91	0.91	0.90	0.92	—	—	0.91	—	—	0.92	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	8.44	11.01	14.00	11.10	11.79	12.77	—	—	12.42	—	—	12.77	—
	還元糖	1.685	1.000	0.538	0.790	0.363	0.369	—	—	0.515	—	—	0.363	—
	成熟係數	5.06	12.44	38.24	12.25	36.70	34.63	—	—	31.21	—	—	38.24	—
	纖維	13.37	14.45	13.54	14.51	14.71	14.20	—	—	14.24	—	—	14.71	—
	蔗糖/纖維	0.64	0.76	1.03	0.77	0.81	0.94	—	—	0.89	十二月	1.03	1.03	一月
1335POJ	蔗糖	9.88	12.40	12.45	14.72	14.95	13.97	—	—	14.02	—	—	14.95	—
	還元糖	1.412	0.882	0.766	0.324	0.467	0.238	—	—	0.449	—	—	0.238	—
	成熟係數	7.01	14.66	20.85	45.87	38.65	59.09	—	—	41.12	一月	45.87	59.09	—
	纖維	14.74	15.68	13.92	14.83	15.17	16.60	—	—	15.13	—	—	16.60	—
	蔗糖/纖維	0.68	0.79	0.90	1.00	0.99	0.85	—	—	0.94	一月	1.00	1.00	二月
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

新高製糖株式會社嘉義工場試驗地　臺南州嘉義郡大林庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	10.63	13.18	14.57	15.38	15.42	13.21	—	14.35	—	—	15.42	—
	還元糖	—	2.220	1.134	0.473	0.267	0.354	0.298	—	0.505	—	—	0.267	—
	成熟係數	—	4.94	11.63	32.56	61.46	50.02	46.88	—	40.51	二月	61.46	61.46	—
	纖維	—	16.24	15.15	15.07	16.07	16.91	17.59	—	16.16	—	—	17.59	—
	蔗糖／纖維	—	0.66	0.87	0.97	0.96	0.92	0.75	—	0.89	—	—	0.97	—
F 14	蔗糖	—	12.42	13.84	15.79	15.04	15.32	14.18	—	14.83	—	—	15.79	—
	還元糖	—	1.818	1.107	0.348	0.428	0.398	0.463	—	0.549	—	—	0.348	—
	成熟係數	—	7.83	12.79	46.85	36.18	39.15	30.91	—	33.18	一月	46.85	46.85	二月
	纖維	—	11.83	11.61	12.01	12.68	13.85	12.90	—	12.61	—	—	13.85	—
	蔗糖／纖維	—	1.06	1.20	1.32	1.19	1.11	1.10	—	1.18	十一月	1.06	1.32	—
F 19	蔗糖	—	9.97	12.46	13.72	14.67	15.25	14.73	—	14.17	—	—	15.25	—
	還元糖	—	2.243	1.294	0.525	0.267	0.404	0.185	—	0.535	—	—	0.185	—
	成熟係數	—	4.47	9.78	27.08	55.07	39.48	79.59	—	42.20	二月	55.07	79.59	—
	纖維	—	15.91	18.92	19.30	17.12	18.47	17.62	—	18.29	—	—	19.30	—
	蔗糖／纖維	—	0.63	0.68	0.71	0.87	0.83	0.84	—	0.79	—	—	0.87	—
F 24	蔗糖	—	11.26	14.14	13.17	16.10	15.93	15.20	—	14.91	—	—	16.10	—
	還元糖	—	1.660	0.778	0.550	0.172	0.377	0.263	—	0.428	—	—	0.172	—
	成熟係數	—	6.82	18.22	24.03	94.05	41.65	58.21	—	47.23	二月	94.05	94.05	—
	纖維	—	11.10	13.50	16.61	13.96	13.07	13.17	—	14.06	—	—	16.61	—
	蔗糖／纖維	—	1.02	1.06	0.80	1.17	1.22	1.16	—	1.08	十一月	1.02	1.22	—
36Mi	蔗糖	—	11.77	14.08	14.76	15.49	16.09	14.27	—	14.94	—	—	16.09	—
	還元糖	—	1.401	0.528	0.312	0.196	0.225	0.351	—	0.322	—	—	0.196	—
	成熟係數	—	8.89	28.85	55.00	79.58	62.05	40.98	—	53.29	一月	55.00	79.58	—
	纖維	—	13.25	15.55	14.09	15.50	14.70	16.21	—	15.21	—	—	16.21	—
	蔗糖／纖維	—	0.94	0.91	1.05	1.01	1.09	0.88	—	0.99	一月	1.05	1.09	四月

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	9.80	12.96	14.13	14.03	14.12	12.99	—	13.65	—	—	14.13	—
	還元糖	—	2.722	1.585	0.691	0.682	1.288	0.838	—	1.017	—	—	0.682	—
	成熟係數	—	3.62	8.32	23.92	21.13	13.37	17.90	—	16.93	—	—	23.92	—
	纖維	—	13.47	12.63	15.31	15.41	17.05	16.23	—	15.33	—	—	17.05	—
	蔗糖／纖維	—	0.73	1.05	0.94	0.81	0.83	0.80	—	0.89	十二月	1.05	1.05	一月
1335POJ	蔗糖	—	11.51	13.23	13.97	14.89	15.52	13.56	—	14.23	—	—	15.52	—
	還元糖	—	1.834	0.806	0.569	0.304	0.293	0.307	—	0.456	—	—	0.293	—
	成熟係數	—	7.04	16.40	28.95	57.18	54.98	46.51	—	40.80	二月	57.18	57.18	—
	纖維	—	13.27	12.72	14.82	15.28	15.69	14.01	—	14.50	—	—	15.69	—
	蔗糖／纖維	—	0.88	1.12	0.95	0.98	1.00	0.97	—	1.00	十二月	1.12	1.12	四月
2714POJ	蔗糖	—	—	11.28	14.68	14.79	—	—	—	13.58	—	—	14.79	—
	還元糖	—	—	1.855	0.585	0.253	—	—	—	0.898	—	—	0.253	—
	成熟係數	—	—	6.08	39.36	59.47	—	—	—	34.97	二月	59.47	59.47	—
	纖維	—	—	13.07	14.25	14.25	—	—	—	13.86	—	—	14.25	—
	蔗糖／纖維	—	—	0.87	1.03	1.04	—	—	—	0.98	一月	1.03	1.04	—
2727POJ	蔗糖	—	—	10.06	12.72	15.19	—	—	—	12.66	—	—	15.19	—
	還元糖	—	—	1.884	0.933	0.292	—	—	—	1.036	—	—	0.292	—
	成熟係數	—	—	5.38	13.90	52.11	—	—	—	23.80	二月	52.11	52.11	—
	纖維	—	—	12.87	13.65	13.30	—	—	—	13.27	—	—	13.65	—
	蔗糖／纖維	—	—	0.78	0.93	1.17	—	—	—	0.96	二月	1.17	1.17	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

東洋製糖株式會社北港製糖所試驗地　臺南州北港郡水林庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	8.13	10.03	10.84	11.30	13.04	13.50	—	11.74	—	—	13.50	—
	還元糖	—	0.913	1.073	0.710	0.441	0.351	0.234	—	0.562	—	—	0.234	—
	成熟係數	—	8.94	9.36	15.72	26.96	37.41	38.35	—	25.56	—	—	38.35	—
	纖維	—	14.05	16.64	14.39	14.54	16.24	15.26	—	15.41	—	—	16.24	—
	蔗糖／纖維	—	0.59	0.60	0.76	0.78	0.81	0.89	—	0.77	—	—	0.89	—
F 14	蔗糖	—	8.18	11.73	12.66	13.23	13.02	13.17	—	12.80	—	—	13.23	—
	還元糖	—	1.251	1.175	0.718	0.352	0.294	0.426	—	0.593	—	—	0.294	—
	成熟係數	-	7.22	10.14	17.65	44.98	45.27	39.97	—	31.60	二月	44.98	45.27	四月
	纖維	—	11.08	14.86	13.56	14.47	13.01	13.62	—	13.90	—	—	14.86	—
	蔗糖／纖維	—	0.69	0.79	0.94	0.92	1.01	0.98	—	0.93	三月	1.01	1.01	四月
F 19	蔗糖	—	7.75	10.39	11.23	12.72	13.13	12.49	—	11.99	—	—	13.13	—
	還元糖	—	0.794	1.032	0.798	0.260	0.380	0.281	—	0.550	—	—	0.260	—
	成熟係數	—	10.66	10.21	14.25	49.02	14.98	44.83	—	26.66	二月	49.02	49.02	—
	纖維	—	15.14	15.54	15.24	16.33	13.62	17.15	—	15.58	—	—	17.15	—
	蔗糖／纖維	—	0.52	0.67	0.74	0.78	1.03	0.73	—	0.78	三月	1.03	1.03	四月
F 24	蔗糖	—	8.64	11.11	10.39	11.24	10.99	11.88	—	11.12	—	—	11.88	—
	還元糖	—	0.814	0.943	0.780	0.625	0.544	0.353	—	0.649	—	—	0.353	—
	成熟係數	—	11.36	11.78	10.83	21.29	21.95	35.00	—	20.17	—	—	35.00	—
	纖維	—	11.44	13.36	11.77	12.16	12.29	13.74	—	12.66	—	—	13.74	—
	蔗糖／纖維	—	0.75	0.83	0.88	0.93	0.90	0.87	—	0.88	—	—	0.93	—
36Mi	蔗糖	—	8.53	11.24	12.27	13.33	13.91	14.18	—	12.99	—	—	14.18	—
	還元糖	—	0.900	0.987	0.745	0.488	0.338	0.290	—	0.570	—	—	0.290	—
	成熟係數	—	9.45	11.79	19.39	28.19	21.26	55.37	—	27.20	四月	55.37	55.37	—
	纖維	—	14.26	16.84	16.90	15.10	16.34	16.27	—	16.29	—	—	16.90	—
	蔗糖／纖維	—	0.60	0.77	0.73	0.89	0.86	0.87	—	0.82	—	—	0.89	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	8.38	9.65	8.95	9.51	10.86	10.90	—	9.97	—	—	10.90	—
	還元糖	—	1.230	1.520	2.067	0.659	0.975	0.903	—	1.225	—	—	0.659	—
	成熟係數	—	6.81	7.67	21.78	14.48	11.22	12.72	—	13.57	—	—	21.78	—
	纖維	—	11.74	14.40	15.00	12.21	14.50	13.34	—	13.89	—	—	15.00	—
	蔗糖/纖維	—	0.73	0.67	0.60	0.78	0.75	0.82	—	0.72	—	—	0.82	—
1335POJ	蔗糖	—	6.49	8.42	10.87	11.33	13.79	14.51	—	11.78	—	—	14.51	—
	還元糖	—	1.177	1.842	1.400	0.560	0.697	0.162	—	0.932	—	—	0.162	—
	成熟係數	—	5.67	4.59	9.21	20.44	25.08	89.98	—	29.86	四月	89.98	89.98	—
	纖維	—	12.43	12.98	13.00	13.88	11.74	14.33	—	13.31	—	—	14.33	—
	蔗糖/纖維	—	0.56	0.65	0.81	0.81	1.19	1.03	—	0.90	三月	1.19	1.19	—
2714POJ	蔗糖	—	6.71	10.24	12.60	13.65	15.98	12.98	—	13.09	—	—	15.98	—
	還元糖	—	1.724	2.336	1.369	0.705	1.795	0.572	—	1.355	—	—	0.572	—
	成熟係數	—	3.85	4.53	9.39	19.43	42.50	34.21	—	22.02	三月	42.50	42.50	四月
	纖維	—	11.52	12.51	11.31	12.47	14.41	12.18	—	12.58	—	—	14.41	—
	蔗糖/纖維	—	0.58	0.82	1.12	1.10	1.13	1.06	—	1.05	一月	1.12	1.13	—
2727POJ	蔗糖	—	6.69	7.93	14.31	9.66	13.16	14.78	—	11.97	—	—	14.78	—
	還元糖	—	1.445	2.093	1.657	0.919	0.681	0.373	—	1.145	—	—	0.373	—
	成熟係數	—	4.78	5.16	6.83	10.69	24.14	39.76	—	17.32	—	—	39.76	—
	纖維	—	9.97	10.66	11.30	12.31	11.04	12.41	—	11.54	—	—	12.41	—
	蔗糖/纖維	—	0.67	0.74	1.00	0.80	1.19	1.20	—	0.99	一月	1.00	1.20	—
920POJ 自給	蔗糖	—	6.93	8.78	10.93	12.10	12.89	13.78	—	11.70	-	—	13.78	—
	還元糖	—	1.041	1.838	1.206	0.851	0.567	0.374	—	0.967	—	—	0.374	—
	成熟係數	—	6.62	5.05	9.08	14.35	24.25	37.64	—	18.07	—	—	37.64	—
	纖維	—	11.32	12.02	13.45	13.16	13.96	12.66	—	13.23	—	—	13.96	—
	蔗糖/纖維	—	0.60	0.68	0.81	0.92	0.93	1.09	—	0.89	四月	1.09	1.09	—

臺南州立農事試驗場嘉義支場試驗地　臺南州嘉義郡嘉義街

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	12.87	14.50	14.69	14.58	15.18	14.17	—	14.62	—	—	15.18	—
	還元糖	—	0.996	0.365	0.166	0.213	0.117	0.500	—	0.272	—	—	0.166	—
	成熟係數	—	14.75	39.73	98.07	86.67	170.51	159.20	—	110.84	一月	98.07	170.51	—
	纖維	—	17.12	17.12	17.24	17.96	14.83	18.10	—	17.05	—	—	18.10	—
	蔗糖/纖維	—	0.76	0.85	0.86	0.82	1.03	0.78	—	0.87	三月	1.03	1.03	四月
F 1 4	蔗糖	—	13.43	13.28	14.60	14.89	14.11	15.33	—	14.44	—	—	15.33	—
	還元糖	—	0.848	0.837	0.281	0.192	0.108	0.149	—	0.313	—	—	0.108	—
	成熟係數	—	19.54	15.87	55.01	97.42	165.52	106.19	—	88.00	一月	55.01	165.52	—
	纖維	—	14.40	14.57	13.26	16.33	18.13	15.31	—	15.52	—	—	18.13	—
	蔗糖/纖維	—	0.93	0.91	1.11	0.92	0.78	1.01	—	0.95	一月	1.11	1.11	—
F 1 9	蔗糖	—	12.93	13.79	14.96	14.55	14.83	13.94	—	14.41	—	—	14.83	—
	還元糖	—	0.955	0.396	0.161	0.175	0.158	0.133	—	0.205	—	—	0.133	—
	成熟係數	—	15.88	34.82	96.91	97.46	94.38	118.10	—	88.33	一月	96.91	118.10	—
	纖維	—	17.81	19.13	18.48	17.78	20.04	19.56	—	19.00	—	—	20.04	—
	蔗糖/纖維	—	0.73	0.72	0.81	0.82	0.74	0.72	—	0.76		—	0.82	—
F 2 4	蔗糖	—	13.78	15.30	15.62	15.13	15.98	14.65	—	15.34	—	—	15.98	—
	還元糖	—	1.545	0.464	0.131	0.488	0.052	0.179	—	0.263	—	—	0.052	—
	成熟係數	—	13.83	32.76	119.32	47.77	307.31	152.87	—	132.01	一月	119.32	307.31	—
	纖維	—	12.82	12.41	15.22	13.89	15.65	17.40	—	14.91		—	17.40	—
	蔗糖/纖維	—	1.08	1.23	1.03	1.09	1.02	0.86	—	1.05	十一月	1.08	1.23	四月
3 6 Mi	蔗糖	—	12.78	14.60	14.31	15.44	15.70	15.45	—	15.10	—	—	15.70	—
	還元糖	—	1.076	0.440	0.144	0.123	0.091	0.096	—	0.179	—	—	0.091	—
	成熟係數	—	12.98	33.18	100.13	126.04	198.76	169.31	—	125.48	一月	100.13	198.76	—
	纖維	—	14.40	17.06	16.58	17.54	16.81	15.20	—	16.64	—	—	17.54	—
	蔗糖/纖維	—	0.89	0.86	0.87	0.88	0.94	1.01	—	0.91	四月	1.01	1.01	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	11.45	13.55	14.92	12.79	15.85	15.17	—	14.46	—	—	15.85	—
	還元糖	—	2.026	1.433	0.363	0.236	0.185	0.290	—	0.501	—	—	0.185	—
	成熟係數	—	7.76	9.46	46.88	79.24	86.46	79.67	—	60.34	一月	46.88	86.46	—
	纖維	—	12.79	13.70	15.20	16.18	15.92	16.04	—	15.41	—	—	16.18	—
	蔗糖/纖維	—	0.99	1.00	0.98	0.94	1.00	0.95	—	0.97	三月	1.00	1.00	四月
1335POJ	蔗糖	—	12.32	12.59	14.90	15.33	16.23	16.07	—	15.02	—	—	16.23	—
	還元糖	—	1.012	1.535	0.135	0.107	0.089	0.089	—	0.391	一月	—	0.089	—
	成熟係數	—	13.11	8.20	111.87	151.26	207.45	194.53	—	134.66	一月	111.87	207.45	—
	纖維	—	15.23	13.75	14.17	17.57	15.80	16.60	—	15.58	—	—	17.57	—
	蔗糖/纖維	—	0.84	0.92	1.06	0.87	1.03	0.99	—	0.97	一月	1.06	1.06	四月
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

明治製糖株式會社蒜頭工場試驗地　臺南州東石郡大保庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	11.27	13.76	13.80	13.75	13.65	—	—	13.74	—	—	13.80	—
	還元糖	—	1.435	0.787	0.254	0.240	0.110	—	—	0.348	—	—	0.110	—
	成熟係數	—	8.47	17.57	56.11	58.04	124.13	—	—	63.96	一月	56.11	124.13	—
	纖維	—	14.12	15.44	13.84	14.62	15.43	—	—	14.83	—	—	15.44	—
	蔗糖／纖維	—	0.80	0.89	1.00	0.94	0.89	—	—	0.93	一月	1.00	1.00	二月
F 1 4	蔗糖	—	11.08	12.62	14.37	14.64	14.41	—	—	14.01	—	—	14.64	—
	還元糖	—	1.778	1.501	0.451	0.229	0.248	—	—	0.607	—	—	0.229	—
	成熟係數	—	6.25	8.67	34.07	100.11	58.21	—	—	50.27	二月	100.11	100.11	—
	纖維	—	12.46	12.98	13.00	15.50	12.67	—	—	13.54	—	—	15.50	—
	蔗糖／纖維	—	0.90	0.98	1.08	0.95	1.14	—	—	1.04	一月	1.08	1.14	—
F 1 9	蔗糖	—	11.08	13.28	14.18	13.99	14.89	—	—	14.09	—	—	14.89	—
	還元糖	—	1.365	0.836	0.226	0.258	0.105	—	—	0.356	—	—	0.105	—
	成熟係數	—	8.15	17.69	70.04	57.66	155.08	—	—	75.12	一月	70.04	155.08	—
	纖維	—	15.63	15.40	14.07	16.22	15.22	—	—	15.23	—	—	16.22	—
	蔗糖／纖維	—	0.71	0.87	1.01	0.84	0.99	—	—	0.93	一月	1.01	1.01	二月
F 2 4	蔗糖	—	13.21	13.20	15.04	14.92	15.21	—	—	14.59	—	—	15.21	—
	還元糖	—	1.492	1.077	0.352	0.196	0.155	—	—	0.445	—	—	0.155	—
	成熟係數	—	9.20	12.52	43.34	76.39	98.65	—	—	57.73	一月	43.34	98.65	—
	纖維	—	11.06	12.45	11.62	13.76	12.28	—	—	12.53	—	—	13.76	—
	蔗糖／纖維	—	1.20	1.07	1.31	1.09	1.24	—	—	1.18	十一月	1.20	1.31	—
36Mi	蔗糖	—	12.37	13.38	15.69	15.49	15.78	—	—	15.09	—	—	15.78	—
	還元糖	—	1.657	1.162	0.160	0.116	0.975	—	—	0.603	—	—	0.116	—
	成熟係數	—	7.60	14.44	98.25	140.08	163.78	—	—	104.14	一月	98.25	163.78	—
	纖維	—	14.73	14.42	13.36	13.69	16.12	—	—	14.40	—	—	16.12	—
	蔗糖／纖維	—	0.84	0.93	1.18	1.13	1.00	—	—	1.06	一月	1.18	1.18	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	9.32	12.18	14.39	14.35	14.38	—	—	13.83	—	—	14.39	—
	還元糖	—	2.671	1.880	0.914	0.553	0.412	—	—	0.940	—	—	0.412	—
	成熟係數	—	3.50	6.60	15.76	26.22	36.47	—	—	21.26	—	—	36.47	—
	纖維	—	14.89	13.82	13.50	13.03	13.79	—	—	13.54	—	—	13.82	—
	蔗糖／纖維	—	0.63	0.88	1.08	1.10	1.05	—	—	1.03	一月	1.08	1.10	—
1335POJ	蔗糖	—	10.87	13.99	16.14	15.94	16.53	—	—	15.65	—	—	16.53	—
	還元糖	—	1.639	0.763	0.127	0.105	0.097	—	—	0.273	—	—	0.097	—
	成熟係數	—	7.94	20.40	128.39	163.03	170.49	—	—	120.58	一月	128.39	170.49	—
	纖維	—	13.34	13.55	12.75	13.14	14.56	—	—	13.50	—	—	14.56	—
	蔗糖／纖維	—	0.81	1.04	1.27	1.22	1.19	—	—	1.18	十二月	1.04	1.27	—
2714POJ	蔗糖	—	10.00	12.05	16.67	16.33	17.62	—	—	15.67	—	—	17.62	—
	還元糖	—	2.504	1.725	0.334	0.094	0.090	—	—	0.561	—	—	0.090	—
	成熟係數	—	4.01	7.58	64.53	178.37	199.85	—	—	112.58	一月	64.53	199.85	—
	纖維	—	12.97	14.65	11.69	12.24	14.86	—	—	13.36	—	—	14.86	—
	蔗糖／纖維	—	0.77	0.83	1.43	1.35	1.23	—	—	1.21	一月	1.43	1.43	—
2727POJ	蔗糖	—	9.33	12.93	15.07	16.64	16.41	—	—	15.26	—	—	16.64	—
	還元糖	—	2.790	1.594	0.577	0.217	0.103	—	—	0.623	—	—	0.103	—
	成熟係數	—	3.35	8.35	26.14	101.07	178.90	—	—	78.62	二月	101.07	178.90	—
	纖維	—	12.15	13.50	11.35	11.96	13.87	—	—	12.67	—	—	13.87	—
	蔗糖／纖維	—	0.77	0.96	1.33	1.39	1.21	—	—	1.22	一月	1.33	1.39	—
161POJ	蔗糖	—	10.44	12.74	14.48	15.84	14.27	—	—	14.33	—	—	15.84	—
	還元糖	—	1.535	1.190	0.235	0.146	0.176	—	—	0.437	—	—	0.146	—
	成熟係數	—	7.13	10.86	61.81	136.20	152.27	—	—	90.29	一月	61.81	152.27	—
	纖維	—	12.86	13.01	12.97	13.64	14.38	—	—	13.50	—	—	14.38	—
	蔗糖／纖維	—	0.82	0.98	1.12	1.17	1.03	—	—	1.08	一月	1.12	1.17	—

東洋製糖株式會社烏樹林製糖所　臺南州新營郡後壁庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	期製糖平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	10.31	12.88	15.29	15.20	14.93	14.76	—	14.61	—	—	15.29	—
	還元糖	—	1.660	0.811	0.388	0.227	0.167	0.187	—	0.356	—	—	0.167	—
	成熟係數	—	6.30	18.72	45.24	68.04	90.27	80.81	—	60.62	一月	45.24	90.27	—
	纖維	—	13.56	14.89	14.45	16.29	16.22	16.26	—	15.62	—	—	16.29	—
	蔗糖/纖維	—	0.77	0.87	1.06	0.93	0.92	0.91	—	0.94	一月	1.06	1.06	二月
F 14	蔗糖	—	12.47	14.78	15.21	15.39	15.57	14.81	—	15.15	—	—	15.57	—
	還元糖	—	1.353	0.360	0.380	0.323	0.154	0.166	—	0.277	—	—	0.154	—
	成熟係數	—	9.38	31.82	46.19	50.09	101.83	89.61	—	63.91	一月	46.19	101.83	—
	纖維	—	10.80	13.87	13.73	13.95	16.88	16.20	—	14.93	—	—	16.88	—
	蔗糖/纖維	—	1.16	1.07	1.11	1.11	1.09	0.92	—	1.06	十一月	1.16	1.16	四月
F 19	蔗糖	—	11.10	13.80	15.25	15.40	15.73	15.01	—	15.04	—	—	15.73	—
	還元糖	—	1.058	0.542	0.263	0.186	0.164	0.162	—	0.263	—	—	0.162	—
	成熟係數	—	10.77	25.66	69.16	48.64	97.24	93.78	—	66.90	一月	69.16	97.24	—
	纖維	—	14.80	16.05	16.21	16.77	16.77	15.66	—	16.29	—	—	16.77	—
	蔗糖/纖維	—	0.75	0.87	0.97	0.92	0.94	0.96	—	0.93	—	—	0.97	—
F 24	蔗糖	—	12.85	13.50	16.04	15.59	16.41	15.10	—	15.33	—	—	16.41	—
	還元糖	—	0.936	0.652	0.354	0.298	0.152	0.163	—	0.324	—	—	0.152	—
	成熟係數	—	18.11	21.06	48.77	65.55	108.48	92.90	—	67.35	一月	48.77	108.48	—
	纖維	—	11.42	15.38	13.31	13.01	14.24	14.83	—	14.15	—	—	15.38	—
	蔗糖/纖維	—	1.13	0.88	1.21	1.20	1.16	1.02	—	1.09	十一月	1.13	1.21	—
36Mi	蔗糖	—	11.25	14.15	15.62	15.10	16.25	15.24	—	15.27	—	—	16.25	—
	還元糖	—	1.203	0.669	0.313	0.183	0.137	0.144	—	0.289	—	—	0.137	—
	成熟係數	—	9.70	21.25	54.11	85.05	119.06	106.87	—	77.27	一月	54.11	119.06	—
	纖維	—	14.21	14.98	14.57	16.44	15.71	15.91	—	15.52	—	—	16.44	—
	蔗糖/纖維	—	0.80	1.01	1.08	0.92	1.04	0.96	—	1.00	十二月	1.01	1.08	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	10.14	12.16	13.88	14.36	13.50	13.06	—	13.39	—	—	14.36	—
	還元糖	—	1.601	1.141	0.634	0.410	0.203	0.269	—	0.531	—	—	0.203	—
	成熟係數	—	0.633	10.65	21.90	36.90	66.68	[illegible].47	—	37.52	三月	66.68	66.68	—
	纖維	—	13.20	13.81	13.86	14.51	15.33	14.67		14.44	—	—	15.33	—
	蔗糖/纖維	—	0.77	0.88	1.01	0.99	0.89	0.89	—	0.93	一月	1.01	1.01	二月
1335POJ	蔗糖	—	10.73	12.88	14.15	16.01	16.37	15.44	—	14.97	—	—	16.37	—
	還元糖	—	1.428	0.676	0.314	0.294	0.167	0.206	—	0.331	—	—	0.167	—
	成熟係數	—	7.53	19.15	46.30	59.68	102.34	74.93	—	60.48	一月	46.30	102.34	—
	纖維	—	11.36	13.71	14.81	12.87	14.53	14.70	—	14.12	—	—	14.81	—
	蔗糖/纖維	—	0.95	0.94	0.96	1.2[illegible]	1.13	1.01	—	1.06	二月	1.25	1.25	—
2714POJ	蔗糖	—	9.80	13.61	14.79	16.09	16.59	15.99	—	15.40	—	—	16.59	—
	還元糖	—	2.464	0.937	0.430	0.265	0.142	0.180	—	0.391	—	—	0.142	—
	成熟係數	—	4.03	15.45	39.69	62.88	117.18	89.53	—	64.95	二月	62.88	117.18	—
	纖維	—	12.09	12.59	14.16	12.94	14.82	16.41	—	14.18	—	—	16.41	—
	蔗糖/纖維	—	0.81	1.08	1.06	1.25	1.13	0.97	—	1.10	十二月	1.08	1.25	—
2725POJ	蔗糖	—	11.35	13.8[illegible]	15.16	16.58	16.43	15.93	—	15.59	—	—	16.58	—
	還元糖	—	1.317	0.888	0.549	0.254	0.148	0.169	—	0.402	—	—	0.148	—
	成熟係數	—	13.32	16.38	34.61	67.87	111.12	94.58	—	64.91	二月	67.87	111.12	—
	纖維	—	9.91	11.42	11.34	12.34	13.55	17.09	—	13.15	—	—	17.09	—
	蔗糖/纖維	—	1.15	1.21	1.35	1.35	1.21	0.93	—	1.21	十一月	1.15	1.35	—
2727POJ	蔗糖	—	9.85	12.72	15.52	17.08	17.04	17.33	—	15.94	—	—	17.33	—
	還元糖	—	1.855	1.078	0.510	0.244	0.156	0.158	—	0.429	—	—	0.156	—
	成熟係數	—	5.39	11.96	31.09	72.67	110.03	109.71	—	67.09	二月	72.67	110.03	—
	纖維	—	12.86	13.16	14.88	12.78	14.48	15.58	—	14.18	—	—	15.58	—
	蔗糖/纖維	—	0.77	0.97	1.05	1.36	1.18	1.12	—	1.14	一月	1.05	1.36	—

鹽水港製糖株式會社新營工場試驗地　臺南州新營郡柳營庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	9.23	11.48	12.92	14.36	14.70	15.11	14.26	—	14.27	—	—	14.70	—
	還元糖	1.522	1.459	0.854	0.102	0.068	0.142	0.111	—	0.255	—	—	0.068	—
	成熟係數	6.06	8.10	19.94	153.26	235.78	162.50	133.90	—	141.08	一月	153.26	235.78	—
	纖維	13.48	15.27	13.97	16.11	14.31	15.65	14.82	—	14.97	—	—	16.11	—
	蔗糖／纖維	0.68	0.77	0.93	0.89	1.03	0.98	0.97	—	0.96	二月	1.03	1.03	三月
F 14	蔗糖	7.90	10.51	13.53	14.27	16.14	16.28	15.05	—	15.05	—	—	16.28	—
	還元糖	1.818	1.716	1.055	0.252	0.111	0.113	0.120	—	0.330	—	—	0.111	—
	成熟係數	4.35	6.12	13.14	70.07	146.45	142.79	136.33	—	101.76	一月	70.07	146.45	—
	纖維	12.36	12.90	11.56	11.88	12.48	12.22	13.04	—	12.24	—	—	13.04	—
	蔗糖／纖維	0.64	0.82	1.17	1.24	1.30	1.33	1.13	—	1.23	十二月	1.17	1.33	—
F 19	蔗糖	8.76	10.70	12.34	14.21	14.14	15.77	13.46	—	13.98	—	—	15.77	—
	還元糖	1.725	1.483	0.901	0.120	0.081	0.086	0.108	—	0.259	—	—	0.081	—
	成熟係數	5.08	7.35	13.84	131.80	176.74	183.32	125.15	—	126.17	一月	131.80	183.32	—
	纖維	15.44	16.21	15.59	16.21	16.34	17.03	16.93	—	16.42	—	—	17.03	—
	蔗糖／纖維	0.57	0.66	0.80	0.88	0.87	0.93	0.80	—	0.86	—	—	0.93	—
F 24	蔗糖	9.98	12.37	13.80	15.57	16.26	16.15	14.61	—	15.28	—	—	16.25	—
	還元糖	1.786	1.531	0.687	0.237	0.087	0.135	0.121	—	0.253	—	—	0.087	—
	成熟係數	5.59	8.38	20.37	73.81	190.76	139.55	131.97	—	111.29	一月	73.81	190.76	—
	纖維	11.16	12.81	12.94	11.72	12.21	11.32	13.22	—	12.28	—	—	13.22	—
	蔗糖／纖維	0.89	0.97	1.07	1.33	1.34	1.44	1.11	—	1.26	十二月	1.07	1.44	—
36Mi	蔗糖	8.32	10.71	12.95	14.21	15.53	16.11	14.15	—	14.59	—	—	16.11	—
	還元糖	1.641	1.745	0.659	0.150	0.073	0.072	0.108	—	0.212	—	—	0.072	—
	成熟係數	5.07	6.14	20.89	100.03	234.35	231.70	133.92	—	144.18	一月	100.03	234.35	—
	纖維	10.82	13.17	14.32	14.34	13.77	15.14	15.87	—	14.69	—	—	15.87	—
	蔗糖／纖維	0.77	0.82	0.91	0.99	1.14	1.07	0.90	—	1.00	二月	1.14	1.14	四月

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	6,57	9,62	13,36	13,23	12,34	14,83	14,28	—	13,61	—	—	14,83	—
	還元糖	2,598	2,673	1,312	0.441	0,857	0,142	0,193	—	0,590	—	—	0,142	—
	成熟係數	2,53	3,58	11,51	36,56	33,29	104,59	93,85	—	55,96	三月	104,59	104,59	—
	纖維	12,52	12,11	14,21	15,45	14,45	15,19	15,13	—	14,89	—	—	15,45	—
	蔗糖／纖維	0,52	0,80	0,96	0,86	0,86	0,98	0,98	—	0,93	—	—	0,98	—
1335POJ	蔗糖	7,69	9.14	13,21	14,26	16,13	16,15	15,74	—	15,10	—	—	16,13	—
	還元糖	2,302	2,078	0,759	0.134	0,062	0.069	0,099	—	0,225	—	—	0,062	—
	成熟係數	3,34	4.40	20,24	113,49	263,25	234.06	162,40	—	158,69	一月	113,49	263,25	—
	纖維	11,48	10,43	12,45	14,10	13,00	14,25	14,46	—	13,65	—	—	14,46	—
	蔗糖／纖維	0,67	0,88	1,08	1,01	1,25	1,16	1,10	—	1,12	十二月	1,08	1,25	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

鹽水港製糖株式會社岸內工場試驗地　臺南州東石郡義竹庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	9.08	10.71	13.75	14.18	14.77	14.17	—	—	14.22	—	—	14.77	—
	還元糖	1.557	1.107	0.402	0.112	0.077	0.077	—	—	0.167	—	—	0.077	—
	成熟係數	6.15	9.72	57.97	135.65	193.06	197.27	—	—	145.99	十二月	57.97	197.27	—
	纖維	14.85	16.30	15.37	16.34	15.41	16.04	—	—	15.79	—	—	16.34	—
	蔗糖／纖維	0.59	0.66	0.90	0.87	0.96	0.96	—	—	0.92	—	—	0.96	—
F 14	蔗糖	9.68	12.15	14.71	14.04	15.50	15.50	—	—	14.94	—	—	15.50	—
	還元糖	2.168	1.441	0.547	0.208	0.086	0.069	—	—	0.228	—	—	0.069	—
	成熟係數	4.58	8.44	47.98	78.42	181.13	226.20	—	—	133.43	十二月	47.98	226.20	—
	纖維	12.06	13.72	12.29	12.08	12.09	13.63	—	—	12.52	—	—	13.72	—
	蔗糖／纖維	0.80	0.89	1.20	1.17	1.29	1.14	—	—	1.20	—	—	1.29	—
F 19	蔗糖	8.62	10.77	12.71	13.11	14.71	14.31	—	—	13.71	—	—	14.71	—
	還元糖	1.677	0.930	0.491	0.155	0.096	0.085	—	—	0.207	—	—	0.085	—
	成熟係數	5.74	11.91	27.79	85.40	159.63	170.77	—	—	110.90	一月	85.40	170.77	—
	纖維	15.24	16.75	14.62	17.06	15.38	14.32	—	—	15.35	—	—	16.75	—
	蔗糖／纖維	0.52	0.65	0.87	0.77	0.96	1.00	—	—	0.90	三月	1.00	1.00	—
F 24	蔗糖	8.89	9.73	13.04	14.43	15.64	14.89	—	—	14.50	—	—	.64	—
	還元糖	2.012	1.509	0.618	0.198	0.117	0.092	—	—	0.256	—	—	0.092	—
	成熟係數	5.00	6.73	28.74	91.99	134.47	162.78	—	—	104.50	一月	91.99	162.78	—
	纖維	10.04	11.74	11.24	12.72	12.55	11.61	—	—	12.03	—	—	12.72	—
	蔗糖／纖維	0.88	0.83	1.16	1.17	1.31	1.29	—	—	1.23	十二月	1.16	1.31	—
36 Mi	蔗糖	8.27	10.56	13.11	14.18	15.31	14.98	—	—	14.40	—	—	15.31	—
	還元糖	1.819	1.159	0.333	0.116	0.080	0.076	—	—	0.151	—	—	0.076	—
	成熟係數	5.56	9.17	49.75	126.18	192.10	199.33	—	—	14.18	十二月	49.75	199.33	—
	纖維	13.54	14.85	13.57	14.55	14.36	14.87	—	—	14.34	—	—	14.87	—
	蔗糖／纖維	0.61	0.72	0.97	0.98	1.07	1.02	—	—	1.01	二月	1.07	1.07	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	6.66	8.48	11.00	12.33	13.04	13.06	—	—	12.36	—	—	13.06	—
	還元糖	2.837	2.313	0.705	0.724	0.268	0.281	—	—	0.495	—	—	0.268	—
	成熟係數	2.36	3.83	33.53	17.89	49.64	49.45	—	—	37.63	二月	49.64	49.64	—
	纖維	12.17	13.65	11.97	13.97	14.68	14.07	—	—	13.67	—	—	14.68	—
	蔗糖/纖維	0.55	0.62	0.93	0.89	0.89	0.94	—	—	0.91	—	—	0.94	—
1335POJ	蔗糖	8.15	11.23	14.08	14.11	14.73	16.27	—	—	14.80	—	—	16.27	—
	還元糖	2.234	1.256	0.386	0.177	0.147	0.082	—	—	0.198	—	—	0.082	—
	成熟係數	4.20	9.20	45.59	82.74	117.97	204.83	—	—	112.78	十二月	45.59	204.83	—
	纖維	11.11	11.59	12.13	12.99	11.74	13.74	—	—	12.65	—	—	13.74	—
	蔗糖/纖維	0.74	0.97	1.16	1.09	1.26	1.18	—	—	1.17	十二月	1.16	1.26	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	三月	—	—	—

明治製糖株式會社總爺工場試驗地　臺南州曾文郡麻豆街

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	8.76	11.36	12.10	13.85	14.21	14.03	—	13.11	—	—	14.21	—
	還元糖	—	1.774	1.302	1.067	0.727	0.513	0.323	—	0.786	—	—	0.323	—
	成熟係數	—	5.26	8.73	11.40	19.12	28.01	44.09	—	22.27	四月	44.09	44.09	—
	纖維	—	15.47	16.42	14.41	15.44	13.43	16.86	—	15.31	—	—	16.86	—
	蔗糖／纖維	—	0.57	0.76	0.84	0.90	1.11	0.84	—	0.89	三月	1.11	1.11	四月
F 1 4	蔗糖	—	8.55	9.52	10.81	13.21	12.24	13.54	—	11.86	—	—	13.54	—
	還元糖	—	2.328	2.056	1.473	0.850	0.961	0.424	—	1.153	—	—	0.424	—
	成熟係數	—	3.68	4.64	7.52	15.55	14.45	32.15	—	14.86	—	—	32.15	—
	纖維	—	12.04	12.59	12.81	12.17	11.59	12.35	—	12.30	—	—	12.81	—
	蔗糖／纖維	—	0.72	0.77	0.85	1.09	1.06	1.10	—	0.97	二月	1.09	1.10	—
F 1 9	蔗糖	—	8.59	11.03	12.60	13.94	14.62	13.76	—	13.19	—	—	14.62	—
	還元糖	—	1.950	1.163	0.949	0.498	0.206	0.212	—	0.606	—	—	0.206	—
	成熟係數	—	4.64	9.56	13.61	30.87	73.34	84.12	—	42.30	三月	73.34	84.12	—
	纖維	—	13.00	15.67	16.02	16.30	16.89	14.30	—	15.84	—	—	16.89	—
	蔗糖／纖維	—	0.66	0.71	0.79	0.86	0.90	0.97	—	0.85	—	—	0.97	—
F 2 4	蔗糖	—	10.04	11.63	11.72	12.39	11.53	12.22	—	11.90	—	—	12.39	—
	還元糖	—	1.753	0.978	1.411	0.783	1.131	0.601	—	0.981	—	—	0.601	—
	成熟係數	—	5.77	11.91	8.40	18.24	43.36	20.63	—	20.51	三月	43.36	43.36	四月
	纖維	—	12.35	14.06	10.76	12.01	11.61	12.89	—	12.27	—	—	14.06	—
	蔗糖／纖維	—	0.82	0.85	1.09	1.04	0.99	0.95	—	0.98	一月	1.09	1.09	三月
3 6 M i	蔗糖	—	7.05	11.11	12.62	14.17	15.44	13.86	—	13.44	—	—	15.44	—
	還元糖	—	1.990	1.388	0.926	0.381	0.172	0.145	—	0.602	—	—	0.145	—
	成熟係數	—	3.56	9.10	17.40	39.65	89.99	98.70	—	50.97	三月	89.99	98.70	—
	纖維	—	12.15	13.93	15.25	16.88	15.45	16.43	—	15.59	—	—	16.88	—
	蔗糖／纖維	—	0.58	0.82	0.83	0.85	1.01	0.84	—	0.87	三月	1.01	1.01	四月

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	6.15	9.63	12.67	12.19	14.22	13.48	—	12.44	—	—	14.22	—
	還元糖	—	2.573	1.941	1.406	1.208	0.621	0.301	—	1.095	—	—	0.301	—
	成熟係數	—	2.86	4.99	10.57	10.09	23.35	44.87	—	18.77	四月	44.87	44.87	—
	纖維	—	13.23	12.65	13.48	15.05	14.63	14.30	—	14.02	—	—	15.05	—
	蔗糖/纖維	—	0.45	0.77	0.94	0.82	0.98	0.94	—	0.89	—	—	0.98	—
1335POJ	蔗糖	—	7.28	10.91	13.47	14.27	15.43	15.08	—	13.83	—	—	15.43	—
	還元糖	—	2.363	1.332	0.770	0.499	0.257	0.196	—	0.611	—	—	0.196	—
	成熟係數	—	3.12	8.22	18.44	29.17	60.59	76.94	—	38.67	三月	60.59	76.94	—
	纖維	—	11.52	13.69	12.97	12.36	12.34	12.67	—	12.81	—	—	13.69	—
	蔗糖/纖維	—	0.64	0.82	1.04	1.17	1.25	1.20	—	1.10	一月	1.04	1.25	—
2714POJ	蔗糖	—	7.62	8.87	14.17	15.02	16.34	16.95	—	14.27	—	—	16.95	—
	還元糖	—	3.163	2.621	0.625	0.391	0.151	0.129	—	0.783	—	—	0.129	—
	成熟係數	—	2.48	3.51	22.95	43.69	117.08	141.81	—	65.81	二月	43.69	141.81	—
	纖維	—	11.93	12.11	13.35	14.95	14.80	13.09	—	13.66	—	—	14.95	—
	蔗糖/纖維	—	0.65	0.73	1.07	1.01	1.11	1.31	—	1.05	一月	1.07	1.31	—
2727POJ	蔗糖	—	6.33	[illegible]	13.77	14.90	15.42	15.95	—	14.01	—	—	15.95	—
	還元糖	—	2.376	2.052	0.842	0.563	0.379	0.233	—	0.814	—	—	0.233	—
	成熟係數	—	2.71	4.87	16.56	30.30	45.55	73.68	—	34.19	三月	45.55	73.68	—
	纖維	—	11.18	13.31	13.29	13.66	12.88	11.35	—	12.90	—	—	13.66	—
	蔗糖/纖維	—	0.57	0.76	1.04	1.10	1.20	1.44	—	1.11	一月	1.04	1.44	—
161POJ	蔗糖	—	7.20	10.02	12.70	15.36	14.99	15.08	—	13.63	—	—	15.36	—
	還元糖	—	2.299	1.526	0.828	0.263	0.250	0.150	—	0.603	—	—	0.150	—
	成熟係數	—	3.16	6.87	18.14	58.65	64.89	106.05	—	50.92	二月	58.65	106.05	—
	纖維	—	12.45	13.01	14.95	13.52	13.64	13.34	—	13.69	—	—	14.95	—
	蔗糖/纖維	—	0.58	0.78	0.85	1.15	1.01	1.13	—	0.98	二月	1.15	1.15	—

臺南製糖株式會社噍吧哖製糖所試驗地　臺南州新化郡玉井庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	11.26	13.44	13.73	15.92	15.86	16.48	—	15.09	—	—	15.92	—
	還元糖	—	1.439	1.011	0.372	0.283	0.266	0.266	—	0.440	—	—	0.266	—
	成熟係數	—	7.93	14.58	47.19	56.52	61.74	63.90	—	48.79	一月	47.19	63.90	—
	纖維	—	13.11	14.68	14.93	15.41	15.75	15.68	—	15.29	—	—	15.75	—
	蔗糖/纖維	—	0.88	0.90	1.09	1.04	1.01	1.05	—	1.02	一月	1.09	1.09	—
F 14	蔗糖	—	11.39	12.35	13.80	14.24	14.51	15.77	—	14.13	—	—	15.77	—
	還元糖	—	1.579	1.085	0.544	0.418	0.320	0.247	—	0.523	—	—	0.247	—
	成熟係數	—	7.43	12.18	26.04	34.46	45.29	64.58	—	36.51	三月	45.29	64.58	—
	纖維	—	10.20	11.65	12.39	12.98	13.33	13.55	—	12.78	—	—	13.55	—
	蔗糖/纖維	—	1.12	1.06	1.11	1.10	1.09	1.17	—	1.11	十一月	1.12	1.17	—
F 19	蔗糖	—	9.50	11.74	12.13	13.35	14.51	15.32	—	13.51	—	—	15.32	—
	還元糖	—	1.220	1.026	0.693	0.467	0.275	0.261	—	0.544	—	—	0.261	—
	成熟係數	—	7.85	13.13	19.10	29.84	55.49	58.79	—	35.27	三月	55.49	58.79	—
	纖維	—	12.66	13.47	14.72	15.17	15.69	15.88	—	14.99	—	—	15.88	—
	蔗糖/纖維	—	0.75	0.87	0.83	0.91	0.93	0.97	—	0.90	—	—	0.97	—
F 24	蔗糖	—	8.76	11.21	14.63	15.31	16.36	16.82	—	14.87	—	—	16.82	—
	還元糖	—	1.504	1.607	0.504	0.448	0.304	0.179	—	0.608	—	—	0.179	—
	成熟係數	—	5.87	11.05	30.65	34.18	55.86	95.79	—	42.95	三月	55.86	95.79	—
	纖維	—	9.99	10.51	12.01	13.13	13.84	13.95	—	12.69	—	—	13.95	—
	蔗糖/纖維	—	0.88	1.07	1.22	1.17	1.18	1.22	—	1.17	十二月	1.07	1.22	—
36 Mi	蔗糖	—	10.03	12.22	14.19	14.89	15.30	16.22	—	14.56	—	—	16.22	—
	還元糖	—	1.365	1.073	0.424	0.369	0.400	0.234	—	0.500	—	—	0.234	—
	成熟係數	—	7.34	12.15	34.33	40.50	38.27	73.45	—	39.74	二月	40.50	73.45	—
	纖維	—	11.26	11.93	13.14	14.17	14.58	15.00	—	13.76	—	—	15.00	—
	蔗糖/纖維	—	0.89	1.03	1.08	1.06	1.05	1.09	—	1.06	十二月	1.03	1.09	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	11.30	12.84	14.54	15.28	15.45	15.30	—	14.58	—	—	15.45	—
	還元糖	—	1.549	1.177	0.532	0.319	0.382	0.318	—	0.546	—	—	0.318	—
	成熟係數	—	7.41	11.62	29.46	48.51	43.73	49.92	—	36.65	二月	48.51	49.92	—
	纖維	—	11.22	11.94	13.16	14.25	14.10	14.46	—	13.48	—	—	14.46	—
	蔗糖／纖維	—	1.01	1.08	1.11	1.07	1.10	1.01	—	1.07	十一月	1.01	1.11	—
1335POJ	蔗糖	—	9.80	11.68	14.28	14.44	14.78	15.36	—	14.11	—	—	15.36	—
	還元糖	—	1.350	1.194	0.470	0.309	0.201	0.276	—	0.490	—	—	0.201	—
	成熟係數	—	7.24	9.84	34.53	47.14	74.38	60.20	—	45.22	二月	47.14	74.38	—
	纖維	—	11.11	11.37	12.24	13.50	14.00	14.52	—	13.13	—	—	14.52	—
	蔗糖／纖維	—	0.89	1.03	1.17	1.07	1.06	1.06	—	1.08	十二月	1.03	1.17	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

臺灣製糖株式會社橋仔頭製糖所試驗地　高雄州高雄郡楠梓庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	11.84	13.04	14.20	16.18	15.17	16.60	—	15.04	—	—	16.60	—
	還元糖	—	0.551	0.358	0.446	0.272	0.155	0.136	—	0.273	—	—	0.136	—
	成熟係數	—	21.49	36.51	31.84	67.43	97.87	122.05	—	71.14	二月	67.43	122.05	—
	纖維	—	14.82	15.64	16.46	16.03	15.00	15.72	—	15.77	—	—	16.46	—
	蔗糖／纖維	—	0.80	0.89	0.86	1.04	1.01	1.06	—	0.97	二月	1.04	1.06	—
F 14	蔗糖	—	10.26	14.27	16.46	15.77	16.05	14.65	—	15.44	—	—	16.46	—
	還元糖	—	0.660	0.267	0.200	0.219	0.137	0.303	—	0.225	—	—	0.137	—
	成熟係數	—	15.54	54.61	82.30	72.12	117.15	48.35	—	74.91	十二月	54.61	117.15	—
	纖維	—	13.40	12.37	12.00	13.78	14.42	18.18	—	14.15	—	—	18.18	—
	蔗糖／纖維	—	0.77	1.16	1.37	1.17	1.11	0.81	—	1.12	十二月	1.16	1.37	四月
F 19	蔗糖	—	11.61	12.61	13.26	14.90	14.25	14.71	—	13.95	—	—	14.90	—
	還元糖	—	0.539	0.518	0.373	0.414	0.115	0.163	—	0.317	—	—	0.115	—
	成熟係數	—	21.54	25.23	35.55	35.98	123.91	87.79	—	61.69	三月	123.91	123.91	—
	纖維	—	15.85	16.80	14.99	13.54	18.58	16.65	—	16.11	—	—	18.58	—
	蔗糖／纖維	—	0.73	0.75	0.88	1.17	0.77	0.88	—	0.89	二月	1.17	1.17	三月
F 24	蔗糖	—	12.54	14.31	15.15	16.04	14.39	15.44	—	15.07	—	—	16.04	—
	還元糖	—	0.657	0.374	0.230	0.264	0.173	0.201	—	0.248	—	—	0.173	—
	成熟係數	—	19.09	39.99	65.87	60.98	83.18	76.82	—	65.37	一月	65.87	83.18	—
	纖維	—	13.83	12.25	12.91	13.08	13.30	11.24	—	12.56	—	—	13.83	—
	蔗糖／纖維	—	0.91	1.19	1.17	1.23	1.08	1.37	—	1.21	十二月	1.19	1.37	—
36 Mi	蔗糖	—	12.85	15.31	13.34	15.00	13.37	15.62	—	14.53	—	—	15.62	—
	還元糖	—	0.692	0.297	0.319	0.254	0.329	0.273	—	0.294	—	—	0.254	—
	成熟係數	—	18.57	57.75	41.82	60.46	40.64	57.22	—	51.58	十二月	57.75	60.46	—
	纖維	—	10.78	12.99	15.05	13.70	12.60	12.47	—	13.36	—	—	15.05	—
	蔗糖／纖維	—	1.19	1.18	0.89	1.09	1.06	1.25	—	1.09	十一月	1.19	1.25	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
	蔗糖	—	9.07	14.88	12.31	11.91	12.81	13.69	—	13.12	—	—	14.88	—
	還元糖	—	1.127	0.369	0.825	0.811	0.431	0.782	—	0.644	—	—	0.369	—
920POJ	成熟係數	—	8.05	40.87	14.92	17.42	29.72	175.06	—	55.60	十二月	40.87	175.06	—
	纖維	—	15.64	13.99	14.25	13.65	13.14	13.93	—	13.79	—	—	15.64	—
	蔗糖／纖維	—	0.58	1.08	0.86	0.89	0.97	0.98	—	0.96	十二月	1.08	1.08	一月
	蔗糖	—	11.50	14.59	14.56	16.05	13.97	15.32	—	14.90	—	—	16.05	—
	還元糖	—	0.745	0.436	0.313	0.398	0.377	0.249	—	0.355	—	—	0.249	—
1335POJ	成熟係數	—	15.44	71.34	46.52	72.14	37.06	61.53	—	57.72	十二月	71.34	72.14	—
	纖維	—	14.81	14.50	12.83	12.87	10.73	12.96	—	12.78	—	—	14.81	—
	蔗糖／纖維	—	0.78	1.01	1.13	1.25	1.30	1.18	—	1,17	十二月	1.01	1.30	—
	蔗糖	—	11.07	15.93	16.69	17.01	16.31	17.76	—	16.74	—	—	17.76	—
	還元糖	—	0.965	0.272	0.290	0.233	0.115	0.268	—	0.236	—	—	0.115	—
2714POJ	成熟係數	—	11.47	65.71	57.55	76.84	141.82	66.27	—	81.64	十二月	65.71	141.82	—
	纖維	—	13.49	15.55	13.74	14.51	10.62	13.60	—	13.60	—	—	15.55	—
	蔗糖／纖維	—	0.82	1.03	1.21	1.17	1.54	1.31	—	1.25	十二月	1.03	1.54	—
	蔗糖	—	11.39	16.50	16.91	16.16	17.25	16.32	—	16.63	—	—	17.25	—
	還元糖	—	0.948	0.231	0.402	0.159	0.138	0.367	—	0.259	—	—	0.138	—
2725POJ	成熟係數	—	12.01	86.47	42.06	116.76	125.00	44.47	—	82.95	十二月	86.47	125.00	—
	纖維	—	11.34	14.00	12.14	14.56	14.40	11.76	—	13.37	—	—	14.56	—
	蔗糖／纖維	—	1.00	1.19	1.39	1.12	1.19	1.39	—	1.26	十二月	1.00	1.39	—
	蔗糖	—	10.13	14.65	16.21	15.63	15.83	15.84	—	15.63	—	—	16.21	—
	還元糖	—	0.907	0.380	0.213	0.232	0.148	0.386	—	0.272	—	—	0.148	—
2727POJ	成熟係數	—	11.17	38.71	76.10	94.90	106.96	41.04	—	71.54	一月	76.10	106.96	—
	纖維	—	14.16	13.49	13.80	13.88	17.14	14.58	—	14.58	—	—	17.14	—
	蔗糖／纖維	—	0.72	1.15	1.18	1.13	0.92	1.09	—	1.09	十二月	1.15	1.18	—

臺灣製糖株式會社後壁林製糖所試驗地　高雄州鳳山郡小港庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	11.38	12.90	14.07	14.41	15.44	15.70	—	14.50	—	—	15.70	—
	還元糖	—	1.968	1.821	0.474	0.331	0.115	0.083	—	0.565	—	—	0.115	—
	成熟係數	—	6.20	10.59	29.79	61.34	134.84	189.81	—	85.27	二月	61.34	189.81	—
	纖維	—	13.00	12.75	15.00	16.60	16.25	15.38	—	15.20	—	—	16.60	—
	蔗糖／纖維	—	0.88	1.03	0.94	0.87	1.00	1.03	—	0.97	十二月	1.03	1.03	—
F 14	蔗糖	—	10.96	12.80	14.03	15.71	15.87	16.28	—	14.94	—	—	16.28	—
	還元糖	—	2.342	1.256	0.434	0.199	0.160	0.139	—	0.438	—	—	0.139	—
	成熟係數	—	4.91	13.87	33.16	79.62	99.55	119.08	—	69.06	二月	79.62	119.08	—
	纖維	—	11.13	14.34	15.54	13.69	14.76	13.52	—	14.37	—	—	15.54	—
	蔗糖／纖維	—	0.99	0.89	0.91	1.14	1.08	1.21	—	1.05	二月	1.14	1.21	—
F 19	蔗糖	—	10.97	12.68	13.25	14.18	15.29	14.97	—	14.07	—	—	15.29	—
	還元糖	—	1.989	1.129	0.455	0.201	0.149	0.095	—	0.406	—	—	0.095	—
	成熟係數	—	5.81	11.23	29.88	79.99	120.26	157.98	—	79.87	二月	79.99	157.98	—
	纖維	—	14.34	14.82	15.22	17.21	18.16	17.01	—	16.48	—	—	18.16	—
	蔗糖／纖維	—	0.77	0.86	0.88	0.83	0.84	0.88	—	0.86	—	—	0.88	—
F 24	蔗糖	—	12.67	12.88	12.60	15.02	15.65	16.25	—	14.48	—	—	16.25	—
	還元糖	—	1.512	0.792	0.551	0.411	0.215	0.176	—	0.429	—	—	0.176	—
	成熟係數	—	8.48	18.58	23.75	55.22	78.19	110.08	—	57.16	二月	55.22	110.08	—
	纖維	—	11.24	13.02	13.80	13.55	13.01	13.74	—	13.42	—	—	13.80	—
	蔗糖／纖維	—	1.13	0.99	0.92	1.11	1.21	1.18	—	1.08	二月	1.11	1.21	—
36Mi	蔗糖	—	9.30	15.23	13.91	15.62	15.73	15.96	—	15.29	—	—	15.96	—
	還元糖	—	2.405	0.545	0.350	0.175	0.109	0.101	—	0.256	—	—	0.101	—
	成熟係數	—	3.99	29.41	42.74	103.37	145.06	160.05	—	96.13	一月	42.74	160.05	—
	纖維	—	12.75	14.60	15.99	16.34	17.18	16.36	—	16.09	—	—	17.18	—
	蔗糖／纖維	—	0.73	1.04	0.87	0.96	0.92	0.98	—	0.95	十二月	1.04	1.04	一月

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	12.04	12.94	12.92	15.11	15.15	15.17	—	14.26	—	—	15.17	—
	還元糖	—	2.439	0.980	0.485	0.368	0.271	0.243	—	0.469	—	—	0.243	—
	成熟係數	—	4.94	14.30	27.13	45.76	59.15	62.57	—	41.78	二月	45.76	62.57	—
	纖維	—	13.47	14.15	14.46	15.50	15.00	14.61	—	14.74	—	—	15.50	—
	蔗糖/纖維	—	0.90	0.92	0.90	0.98	1.01	1.05	—	0.97	三月	1.01	1.05	—
1335POJ	蔗糖	—	11.47	12.68	14.15	16.09	16.54	15.75	—	15.14	—	—	16.54	—
	還元糖	—	2.094	1.446	0.360	0.138	0.099	0.160	—	0.441	—	—	0.099	—
	成熟係數	—	5.70	19.23	44.09	121.34	169.83	122.05	—	95.31	一月	44.09	169.83	—
	纖維	—	12.42	13.71	14.74	14.98	15.14	13.33	—	14.38	—	—	15.14	—
	蔗糖/纖維	—	0.92	0.97	0.97	1.08	1.10	1.18	—	1.06	二月	1.08	1.18	—
2714POJ	蔗糖	—	11.70	13.14	16.88	17.62	17.89	18.74	—	16.85	—	—	18.74	—
	還元糖	—	2.441	0.951	0.316	0.179	0.107	0.127	—	0.336	—	—	0.107	—
	成熟係數	—	4.94	14.00	63.15	101.07	167.19	166.75	—	102.43	一月	63.15	167.19	—
	纖維	—	11.20	11.50	15.60	14.90	15.42	13.99	—	14.28	—	—	15.60	—
	蔗糖/纖維	—	1.05	1.15	1.09	1.19	1.16	1.34	—	1.19	十一月	1.05	1.19	—
2727POJ	蔗糖	—	11.66	1[illegible].55	13.73	16.84	16.77	17.37	—	15.65	—	—	17.37	—
	還元糖	—	2.430	1.353	0.513	0.259	0.278	0.101	—	0.501	—	—	0.101	—
	成熟係數	—	4.92	10.03	30.47	67.20	60.46	172.27	—	68.09	二月	67.20	172.27	—
	纖維	—	11.03	13.34	15.72	14.31	14.13	13.48	—	14.20	—	—	15.72	—
	蔗糖/纖維	—	1.06	1.04	0.88	1.19	1.19	1.29	—	1.12	十一月	1.06	1.29	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

鹽水港製糖株式會社旗尾工場試驗地　高雄州屏東郡里港庄

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	12.18	12.49	13.84	14.16	15.88	—	—	14.09	—	—	15.88	—
	還元糖	—	0.924	0.801	0.424	0.311	1.235	—	—	0.693	—	—	0.311	—
	成熟係數	—	13.18	15.59	32.64	45.53	67.57	—	—	40.33	二月	45.53	67.57	—
	纖維	—	13.61	13.27	13.47	13.66	14.62	—	—	13.76	—	—	14.62	—
	蔗糖/纖維	—	0.89	0.94	1.03	1.04	1.09	—	—	1.03	一月	1.03	1.09	—
F 14	蔗糖	—	11.24	11.56	13.09	16.43	16.07	—	—	14.29	—	—	16.43	—
	還元糖	—	1.389	0.916	0.354	0.224	0.201	—	—	0.424	—	—	0.201	—
	成熟係數	—	8.09	12.62	36.98	73.35	79.95	—	—	50.73	二月	73.35	79.95	—
	纖維	—	13.21	13.06	13.58	13.98	15.40	—	—	14.01	—	—	15.40	—
	蔗糖/纖維	—	0.85	0.89	0.96	1.18	1.04	—	—	1.02	二月	1.18	1.18	—
F 19	蔗糖	—	11.11	12.95	11.93	15.44	16.07	—	—	14.10	—	—	16.07	—
	還元糖	—	1.275	0.855	0.422	0.197	0.227	—	—	0.425	—	—	0.197	—
	成熟係數	—	8.71	15.15	30.64	78.38	70.79	—	—	48.74	二月	78.38	78.38	—
	纖維	—	13.86	13.66	13.83	14.24	14.95	—	—	14.17	—	—	14.95	—
	蔗糖/纖維	--	0.80	0.95	0.94	1.08	1.07	—	—	1.01	二月	1.08	1.08	—
F 24	蔗糖	—	10.22	12.92	11.56	15.37	15.01	—	—	13.72	—	—	15.37	—
	還元糖	—	1.507	0.810	0.760	0.206	0.269	—	—	0.511	—	—	0.206	—
	成熟係數	—	6.80	15.96	15.21	74.61	56.01	—	—	40.45	二月	74.16	74.16	—
	纖維	—	14.12	13.88	13.76	14.12	14.74	—	—	14.13	—	—	14.74	—
	蔗糖/纖維	—	0.72	0.93	0.84	1.09	1.02	—	—	0.97	二月	1.09	1.09	—
36 M1	蔗糖	—	10.13	12.36	14.57	16.76	16.18	—	—	14.97	—	—	16.76	—
	還元糖	—	1.108	0.698	0.362	0.206	0.200	—	—	0.367	—	—	0.200	—
	成熟係數	—	9.14	17.71	40.25	81.36	80.90	—	—	55.06	一月	40.25	81.36	—
	纖維	—	13.46	13.56	13.77	14.04	14.82	—	—	14.05	—	—	14.82	—
	蔗糖/纖維	—	0.75	0.91	1.06	1.19	1.09	—	—	1.06	一月	1.06	1.19	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	9.86	12.61	13.95	15.58	15.18	—	—	14.33	—	—	15.58	—
	還元糖	—	1.859	0.861	0.578	0.301	0.186	—	—	0.482	—	—	0.186	—
	成熟係數	—	5.30	14.65	24.09	51.76	81.62	—	—	43.03	二月	51.76	81.62	—
	纖維	—	12.70	13.04	13.60	13.92	14.72	—	—	13.82	—	—	14.72	—
	蔗糖/纖維	—	0.78	0.97	1.03	1.12	1.03	—	—	1.04	一月	1.03	1.12	—
1335POJ	蔗糖	—	12.17	13.07	11.99	15.76	14.68	—	—	13.88	—	—	15.76	—
	還元糖	—	1.050	0.636	0.656	0.277	0.209	—	—	0.445	—	—	0.209	—
	成熟係數	—	11.59	20.55	18.28	56.90	70.24	—	—	41.49	二月	56.90	70.24	—
	纖維	—	12.48	12.86	13.74	13.40	13.62	—	—	13.41	—	—	13.74	—
	蔗糖/纖維	—	0.98	1.02	0.87	1.18	1.08	—	—	1.04	十二月	1.02	1.18	—
2714POJ	蔗糖	—	10.98	14.61	15.29	17.27	16.34	—	—	15.88	—	—	17.27	—
	還元糖	—	1.300	0.663	0.364	0.190	0.267	—	—	0.371	—	—	0.190	—
	成熟係數	—	8.45	22.04	42.01	90.89	61.21	—	—	54.04	一月	42.01	90.89	—
	纖維	—	12.15	13.01	13.38	13.67	13.98	—	—	13.51	—	—	13.98	—
	蔗糖/纖維	—	0.90	1.12	1.14	1.26	1.30	—	—	1.21	十二月	1.12	1.30	—
2727POJ	蔗糖	—	10.10	11.56	14.55	15.84	14.62	—	—	14.14	—	—	15.84	—
	還元糖	—	15.37	0.876	0.484	0.275	0.275	—	—	0.478	—	—	0.275	—
	成熟係數	—	6.57	13.20	30.06	57.60	53.16	—	—	38.51	二月	57.60	57.60	—
	纖維	—	12.19	12.44	13.64	13.94	14.02	—	—	13.51	—	—	14.02	—
	蔗糖/纖維	—	0.83	0.93	1.07	1.14	1.04	—	—	1.05	一月	1.07	1.14	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖/纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

臺灣製糖株式會社阿緱製糖所試驗地　高雄州屏東郡屏東街

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	–	4.39	9.65	12.93	15.56	14.21	14.04	–	13.28	–	–	15.56	–
	還元糖	–	2.230	0.868	0.802	0.450	0.535	0.499	–	0.631	–	–	0.450	–
	成熟係數	–	2.09	12.04	17.01	41.62	27.43	28.14	–	25.25	二月	41.62	41.62	三月
	纖維	–	14.50	15.08	14.96	14.09	15.67	16.90	–	15.34	–	–	16.90	–
	蔗糖／纖維	–	0.30	0.58	0.87	1.12	0.91	0.83	–	0.86	二月	1.12	1.12	三月
F 14	蔗糖	–	3.95	6.98	11.44	12.50	13.57	14.92	–	11.88	–	–	14.92	–
	還元糖	–	2.309	1.692	0.895	0.814	0.544	0.441	–	0.877	–	–	0.441	–
	成熟係數	–	1.82	8.42	13.00	18.44	27.73	33.83	–	20.28	–	–	33.83	–
	纖維	–	12.44	14.90	14.99	12.57	12.89	15.20	–	14.11	–	–	15.20	–
	蔗糖／纖維	–	0.37	0.49	0.78	1.00	1.07	0.98	–	0.68	二月	1.00	1.07	四月
F 19	蔗糖	–	4.12	7.57	12.69	14.37	15.51	15.68	–	13.16	–	–	15.68	–
	還元糖	–	1.896	1.176	0.598	0.414	0.383	0.443	–	0.603	–	–	0.383	–
	成熟係數	–	2.26	6.94	21.29	36.68	45.16	35.40	–	29.09	三月	45.16	45.16	四月
	纖維	–	14.61	14.23	15.87	16.44	14.48	14.76	–	15.16	–	–	16.44	–
	蔗糖／纖維	–	0.28	0.53	0.80	0.88	1.08	1.06	–	0.87	三月	1.08	1.08	–
F 24	蔗糖	–	5.47	6.14	11.91	13.16	14.22	15.67	–	12.22	–	–	15.67	–
	還元糖	–	2.044	1.822	0.875	0.492	0.475	0.447	–	0.822	–	–	0.447	–
	成熟係數	–	2.82	5.62	13.80	27.88	30.86	35.06	–	22.64	–	–	35.06	–
	纖維	–	13.15	14.82	12.63	14.01	14.44	15.74	–	14.33	–	–	15.74	–
	蔗糖／纖維	–	0.41	0.42	0.95	0.95	0.99	1.00	–	0.86	四月	1.00	1.00	–
36 Mi	蔗糖	–	4.81	6.22	12.09	13.33	14.98	11.73	–	11.67	–	–	14.98	–
	還元糖	–	2.549	1.210	0.684	0.520	0.322	0.446	–	0.636	–	–	0.322	–
	成熟係數	–	1.89	5.14	19.03	25.66	46.55	26.30	–	24.54	月 三	46.55	46.55	四月
	纖維	–	13.10	13.86	15.03	15.39	15.34	17.40	–	15.40	–	–	17.40	–
	蔗糖／纖維	–	0.38	0.45	0.81	0.87	0.98	0.67	–	0.76	–	–	0.98	–

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	5.46	6.67	11.14	13.04	12.51	11.62	—	10.10	—	—	13.04	—
	還元糖	—	2.505	1.151	1.009	0.685	0.943	1.196	—	0.997	—	—	0.685	—
	成熟係數	—	2.26	5.79	13.68	19.09	13.66	9.72	—	12.39	—	—	19.09	—
	纖維	—	13.04	14.79	13.15	12.79	13.48	14.31	—	13.70	—	—	14.31	—
	蔗糖／纖維	—	0.43	0.45	0.85	1.03	0.94	0.81	—	0.82	二月	1.03	1.03	三月
1335POJ	蔗糖	—	6.62	6.40	11.79	13.34	13.44	11.89	—	11.37	—	—	13.44	—
	還元糖	—	2.187	1.616	0.937	0.556	0.590	0.873	—	0.914	—	—	0.556	—
	成熟係數	—	3.09	4.65	18.74	24.17	23.41	13.62	—	16.92	—	—	24.17	—
	纖維	—	11.49	12.48	12.39	13.69	15.14	16.82	—	14.10	—	—	16.82	—
	蔗糖／纖維	—	0.58	0.52	0.95	0.99	0.89	0.71	—	0.81	—	—	0.99	—
2714POJ	蔗糖	—	6.36	9.05	13.06	15.32	16.85	16.43	—	14.14	—	—	16.85	—
	還元糖	—	2.542	1.067	0.867	0.417	0.498	0.634	—	0.697	—	—	0.417	—
	成熟係數	—	2.68	10.30	18.05	40.23	34.31	25.91	—	25.76	二月	40.23	40.23	三月
	纖維	—	12.35	11.42	11.16	13.98	13.35	16.61	—	13.30	—	—	16.61	—
	蔗糖／纖維	—	0.52	0.80	1.20	1.05	1.28	0.99	—	1.06	一月	1.20	1.28	四月
2725POJ	蔗糖	—	5.34	7.61	14.16	13.51	15.23	—	—	12.63	—	—	15.23	—
	還元糖	—	2.914	1.284	0.823	0.609	0.496	—	—	0.803	—	—	0.496	—
	成熟係數	—	2.03	6.49	19.08	25.30	30.71	—	—	20.40	—	—	30.71	—
	纖維	—	11.05	10.50	10.96	12.67	12.96	—	—	11.77	—	—	12.96	—
	蔗糖／纖維	—	0.49	0.73	1.30	1.08	1.18	—	—	1.07	一月	1.30	1.30	—
2727POJ	蔗糖	—	6.23	5.74	12.24	14.03	14.38	13.78	—	12.03	—	—	14.38	—
	還元糖	—	1.823	1.937	1.000	0.589	0.629	0.567	—	0.944	—	—	0.567	—
	成熟係數	—	3.42	3.38	15.12	23.91	23.09	24.31	—	17.96	—	—	24.31	—
	纖維	—	12.63	13.11	12.36	13.86	14.30	15.44	—	13.81	—	—	15.44	—
	蔗糖／纖維	—	0.50	0.46	1.00	1.03	1.02	0.89	—	0.88	一月	1.00	1.03	四月

臺東製糖株式會社試驗地　臺東廳臺東街

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
F 4	蔗糖	—	7.60	10.58	10.96	13.33	14.64	15.03	—	12.91	—	—	15.03	—
	還元糖	—	1.181	0.689	0.546	0.191	0.162	0.425	—	0.403	—	—	0.162	—
	成熟係數	—	6.47	17.24	25.20	70.18	90.83	36.96	—	48.08	二月	70.18	90.83	四月
	纖維	—	12.85	14.48	13.35	13.70	14.65	15.10	—	14.26	—	—	15.10	—
	蔗糖/纖維	—	0.59	0.73	0.58	0.99	1.04	1.00	—	0.97	三月	1.04	1.04	—
F 14	蔗糖	—	9.03	.68	10.74	14.99	15.45	15.87	—	13.35	—	—	15.87	—
	還元糖	—	1.518	0.870	0.666	0.205	0.176	0.355	—	0.454	—	—	0.176	—
	成熟係數	—	5.94	12.85	16.12	72.47	87.80	47.76	—	47.40	二月	72.47	87.80	—
	纖維	—	13.04	12.07	12.48	12.87	14.15	14.45	—	13.20	—	—	14.45	—
	蔗糖/纖維	—	0.69	0.80	0.86	1.17	1.10	1.10	—	1.01	二月	1.17	1.17	—
F 19	蔗糖	—	8.67	9.78	12.23	13.27	14.62	15.57	—	13.09	—	—	15.57	—
	還元糖	—	1.215	1.465	0.708	0.141	0.149	0.204	—	0.533	—	—	0.141	—
	成熟係數	—	7.15	7.21	17.36	96.75	106.32	78.01	—	61.13	二月	96.75	106.32	—
	纖維	—	13.61	14.30	14.21	14.57	15.00	15.15	—	14.65	—	—	15.15	—
	蔗糖/纖維	—	0.64	0.69	0.86	0.92	0.98	1.03	—	0.90	四月	1.03	1.03	—
F 24	蔗糖	—	9.31	10.48	10.85	13.96	14.77	14.94	—	13.00	—	—	14.94	—
	還元糖	—	1.780	0.994	0.981	0.359	0.224	0.473	—	0.606	—	—	0.224	—
	成熟係數	—	5.57	12.34	11.14	39.00	67.81	34.51	—	32.96	三月	67.81	67.81	四月
	纖維	—	13.02	13.08	12.82	13.55	14.40	14.85	—	13.74	—	—	14.85	—
	蔗糖/纖維	—	0.72	0.80	0.85	1.03	1.03	1.01	—	0.94	二月	1.03	1.03	—
36Mi	蔗糖	—	8.49	9.98	10.98	14.21	15.30	15.52	—	13.20	—	—	15.52	—
	還元糖	—	1.466	1.122	0.364	0.211	0.176	0.573	—	0.489	—	—	0.176	—
	成熟係數	—	5.80	9.35	18.11	67.36	87.09	27.37	—	41.86	二月	67.36	87.09	四月
	纖維	—	14.00	13.55	12.98	13.90	14.80	15.20	—	14.09	—	—	15.20	—
	蔗糖/纖維	—	0.61	0.74	0.84	1.03	1.04	1.02	—	0.93	二月	1.03	1.04	—

品種名		十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月	五月	製糖期平均	成熟期	成熟度	最極度	低減期
920POJ	蔗糖	—	7.31	7.97	11.33	14.93	16.07	15.91	—	13.24	—	—	16.07	—
	還元糖	—	2.737	1.126	1.073	0.355	0.236	0.250	—	0.608	—	—	0.236	—
	成熟係數	—	2.73	7.14	12.55	42.13	69.64	63.81	—	30.05	二月	42.13	69.64	—
	纖維	—	12.02	12.68	13.54	14.47	15.05	15.40	—	14.23	—	—	15.40	—
	蔗糖／纖維	—	0.61	0.63	0.90	1.03	1.07	1.04	—	0.93	二月	1.03	1.07	—
1335POJ	蔗糖	—	8.12	13.86	11.38	16.41	16.56	15.47	—	14.74	—	—	16.56	—
	還元糖	—	1.537	1.421	0.874	0.179	0.144	0.233	—	0.570	—	—	0.144	—
	成熟係數	—	5.37	18.62	13.03	91.68	114.37	72.29	—	62.00	二月	91.68	114.37	—
	纖維	—	12.69	13.98	13.47	14.99	15.10	15.50	—	14.61	—	—	15.50	—
	蔗糖／纖維	—	0.64	1.19	0.85	1.09	1.10	1.00	—	1.05	十二月	1.19	1.19	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	還元糖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	成熟係數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蔗糖／纖維	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

大正十五年九月二十八日印刷
大正十五年九月三十日發行

臺灣總督府中央研究所

印刷人　臺北市榮町二丁目十二番地　加藤豐吉

印刷所　臺北市京町一丁目四十三番地　小塚本店印刷工場